



GOVERNO DE GOIÁS
SECRETÁRIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

PARCELA DE MAIOR RELEVÂNCIA

CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

ITEM	SERVIÇOS	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PARC.MAIOR RELEV. (50%)	PARC.MAIOR RELEV. (100%)
1.0	REVESTIMENTO DE PISO	PISO GRANITINA	m ²	1.833,71	916,86	-
2.0	REVESTIMENTO DE PISO	PISO LAMINADO	m ²	1.125,24	562,62	-
3.0	COBERTURA	TELHAS CERÂMICAS	m ²	1.411,93	705,97	-
4.0	ALIMENTAÇÃO	SUBESTAÇÃO 150Kva	Kva	150,00	-	150,00

(*) Para os fins do inciso I do § 1º do Art. 30 da Lei Federal 8.666/93, são consideradas parcelas de maior relevância técnica as execuções apresentadas



GOVERNO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

PLANILHA RESUMO

CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

BDI: 26,41%

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	TOTAL SEM BDI (R\$)	TOTAL COM BDI (R\$)	PART. (%)
1	CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 139.687,39	R\$ 176.578,83	2,84%
2	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE	R\$ 443.766,73	R\$ 560.965,52	9,02%
3	TERRAPLANAGEM	R\$ 3.146,65	R\$ 3.977,68	0,06%
4	REFORMA	R\$ 1.252.058,09	R\$ 1.582.726,63	25,46%
5	BLOCO 03 SALAS DE AULA COM LAJE - PADRÃO SEDUC 2020	R\$ 247.138,92	R\$ 312.408,31	5,02%
6	BLOCO DE 6 SALAS COM SANITÁRIOS - PADRÃO SEDUC	R\$ 904.745,20	R\$ 1.143.688,41	18,40%
7	BLOCO REFEITÓRIO COM COZINHA MOD 03 - PADRÃO SEDUC 2020	R\$ 389.498,95	R\$ 492.365,62	7,92%
8	ACESSIBILIDADE	R\$ 226.563,13	R\$ 286.398,45	4,61%
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA	R\$ 435.736,99	R\$ 550.815,13	8,86%
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 465.682,31	R\$ 588.669,01	9,47%
11	ESTRUTURA DE CONCRETO	R\$ 22.876,45	R\$ 28.918,12	0,47%
12	ESTRUTURAS METÁLICAS	R\$ 66.408,18	R\$ 83.946,58	1,35%
13	ESTRUTURA DAS PASSARELAS	R\$ 99.869,02	R\$ 126.244,43	2,03%
14	SISTEMAS DE PREVENÇÃO DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO	R\$ 211.236,10	R\$ 267.023,55	4,30%
15	OUTROS	R\$ 9.101,21	R\$ 11.504,84	0,19%
CUSTO TOTAL		R\$ 4.917.515,32	R\$ 6.216.231,11	100,00%



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			CANTEIRO DE OBRAS									139.687,39	2,84 %
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									43.461,20	0,88 %
1.1.1	20600	AGETOP CIVIL	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO GOINFRA	m²	365,77	365,77	15,36	56,24	71,60	5.618,22	20.570,91	26.189,13	0,53 %
1.1.2	20202	AGETOP CIVIL	RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	m²	60,06	60,06	2,41	0,00	2,41	144,74	0,00	144,74	0,00 %
1.1.3	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	60,06	60,06	4,82	0,00	4,82	289,48	0,00	289,48	0,01 %
1.1.4	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	60,06	60,06	2,39	0,00	2,39	143,54	0,00	143,54	0,00 %
1.1.5	20212	AGETOP CIVIL	BARRACÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	m²	47,25	47,25	57,83	233,60	291,43	2.732,46	11.037,60	13.770,06	0,28 %
1.1.6	21301	AGETOP CIVIL	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	7,50	7,50	2,74	387,16	389,90	20,55	2.903,70	2.924,25	0,06 %
1.2			TRANSPORTES									624,16	0,01 %
1.2.1	30114	AGETOP CIVIL	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1,00	1,00	148,13	163,95	312,08	148,13	163,95	312,08	0,01 %
1.2.2	30116	AGETOP CIVIL	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1,00	1,00	148,13	163,95	312,08	148,13	163,95	312,08	0,01 %
1.3			FUNDAÇÕES E SONDAGENS									8.373,60	0,17 %
1.3.1	50101	AGETOP CIVIL	SONDAGENS PARA INTERIOR - (OBRAS CIVIS)	m	90,00	90,00	0,00	93,04	93,04	0,00	8.373,60	8.373,60	0,17 %
1.5			SALAS PROVISÓRIAS									87.228,43	1,77 %
1.5.1			EXECUÇÃO									87.228,43	1,77 %
1.5.1.1			ALVENARIA									38.618,98	0,79 %
1.5.1.1.1	96369	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	163,96	163,96	16,47	162,99	179,46	2.700,42	26.723,84	29.424,26	0,60 %
1.5.1.1.2	98688	SINAPI	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	136,40	136,40	2,58	64,83	67,41	351,91	8.842,81	9.194,72	0,19 %
1.5.1.2			FORROS									10.675,35	0,22 %
1.5.1.2.1	210498	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m²	147,00	147,00	11,34	51,15	62,49	1.666,98	7.519,05	9.186,03	0,19 %
1.5.1.2.2	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	84,00	84,00	0,00	17,73	17,73	0,00	1.489,32	1.489,32	0,03 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1.5.1.3			PINTURAS									10.552,68	0,21 %
1.5.1.3.1			FORROS									2.876,79	0,06 %
1.5.1.3.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	147,00	147,00	8,44	2,37	10,81	1.240,68	348,39	1.589,07	0,03 %
1.5.1.3.1.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	147,00	147,00	4,94	3,82	8,76	726,18	561,54	1.287,72	0,03 %
1.5.1.3.2			PAREDE									7.675,89	0,16 %
1.5.1.3.2.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	325,02	325,02	8,44	2,37	10,81	2.743,16	770,30	3.513,46	0,07 %
1.5.1.3.2.2	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	199,20	199,20	7,75	6,40	14,15	1.543,80	1.274,88	2.818,68	0,06 %
1.5.1.3.2.3	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	125,82	125,82	6,86	3,82	10,68	863,12	480,63	1.343,75	0,03 %
1.5.1.5			ESQUADRIAS									4.546,20	0,09 %
1.5.1.5.1	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	3,00	36,70	325,23	361,93	110,10	975,69	1.085,79	0,02 %
1.5.1.5.2	260901	AGETOP CIVIL	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	m²	15,12	15,12	5,78	17,00	22,78	87,39	257,04	344,43	0,01 %
1.5.1.5.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	9,00	9,00	12,95	333,27	346,22	116,55	2.999,43	3.115,98	0,06 %
1.5.1.6			DIVERSOS									6.467,79	0,13 %
1.5.1.6.1	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	3,00	3,00	771,98	1.383,95	2.155,93	2.315,94	4.151,85	6.467,79	0,13 %
1.5.1.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									15.311,42	0,31 %
1.5.1.7.1	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	20,00	1,61	7,95	9,56	32,20	159,00	191,20	0,00 %
1.5.1.7.2	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	815,00	815,00	0,92	3,15	4,07	749,80	2.567,25	3.317,05	0,07 %
1.5.1.7.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	610,00	610,00	1,23	5,09	6,32	750,30	3.104,90	3.855,20	0,08 %
1.5.1.7.4	70645	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 15X15X8 CM	Un	1,00	1,00	22,85	31,35	54,20	22,85	31,35	54,20	0,00 %
1.5.1.7.5	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	9,00	17,57	9,82	27,39	158,13	88,38	246,51	0,01 %
1.5.1.7.6	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	6,00	5,29	4,26	9,55	31,74	25,56	57,30	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1.5.1.7.7	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3,00	9,33	6,09	15,42	27,99	18,27	46,26	0,00 %
1.5.1.7.8	70925	AGETOP CIVIL	CONDULETE DE PVC - ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4"	un	78,00	78,00	2,60	1,27	3,87	202,80	99,06	301,86	0,01 %
1.5.1.7.9	70924	AGETOP CIVIL	CONDULETE DE PVC - CAIXA COM 5 ENTRADAS	un	36,00	36,00	11,09	7,85	18,94	399,24	282,60	681,84	0,01 %
1.5.1.7.10	70927	AGETOP CIVIL	CONDULETE DE PVC - TAMPÃO DE 3/4"	un	102,00	102,00	0,97	0,71	1,68	98,94	72,42	171,36	0,00 %
1.5.1.7.11	72395	AGETOP CIVIL	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	Un	36,00	36,00	0,97	4,28	5,25	34,92	154,08	189,00	0,00 %
1.5.1.7.12	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	6,00	10,42	7,20	17,62	62,52	43,20	105,72	0,00 %
1.5.1.7.13	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	30,00	9,37	5,88	15,25	281,10	176,40	457,50	0,01 %
1.5.1.7.14	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	8,68	65,18	73,86	8,68	65,18	73,86	0,00 %
1.5.1.7.15	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	2,00	1,51	9,70	11,21	3,02	19,40	22,42	0,00 %
1.5.1.7.16	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	6,00	2,10	10,25	12,35	12,60	61,50	74,10	0,00 %
1.5.1.7.17	71184	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	3,00	3,00	32,65	70,81	103,46	97,95	212,43	310,38	0,01 %
1.5.1.7.18	71450	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	1,00	19,58	119,17	138,75	19,58	119,17	138,75	0,00 %
1.5.1.7.19	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	35,00	5,61	6,94	12,55	196,35	242,90	439,25	0,01 %
1.5.1.7.20	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	115,00	115,00	2,98	5,76	8,74	342,70	662,40	1.005,10	0,02 %
1.5.1.7.21	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	12,00	12,00	7,47	7,59	15,06	89,64	91,08	180,72	0,00 %
1.5.1.7.22	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	32,00	32,00	4,25	4,22	8,47	136,00	135,04	271,04	0,01 %
1.5.1.7.23	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	6,00	6,25	9,68	15,93	37,50	58,08	95,58	0,00 %
1.5.1.7.24	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	55,00	55,00	4,41	8,84	13,25	242,55	486,20	728,75	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1.5.1.7.25	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	3,00	11,42	14,91	26,33	34,26	44,73	78,99	0,00 %
1.5.1.7.26	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	10,00	6,95	4,14	11,09	69,50	41,40	110,90	0,00 %
1.5.1.7.27	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30,00	30,00	6,25	3,55	9,80	187,50	106,50	294,00	0,01 %
1.5.1.7.28	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	36,00	36,00	11,75	16,81	28,56	423,00	605,16	1.028,16	0,02 %
1.5.1.7.29	72171	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	1,00	1,00	97,95	148,84	246,79	97,95	148,84	246,79	0,01 %
1.5.1.7.30	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	9,00	20,28	19,75	40,03	182,52	177,75	360,27	0,01 %
1.5.1.7.31	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	6,00	11,73	15,87	27,60	70,38	95,22	165,60	0,00 %
1.5.1.7.32	70422	AGETOP CIVIL	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1"	PR	4,00	4,00	0,32	2,62	2,94	1,28	10,48	11,76	0,00 %
1.5.1.8			INSTALAÇÕES DRENO DO AR CONDICIONADO									1.056,01	0,02 %
1.5.1.8.1	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	9,00	9,00	2,35	26,56	28,91	21,15	239,04	260,19	0,01 %
1.5.1.8.2	104178	SINAPI	CAP, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	12,00	12,00	2,01	17,57	19,58	24,12	210,84	234,96	0,00 %
1.5.1.8.3	80811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	6,00	6,00	6,52	55,49	62,01	39,12	332,94	372,06	0,01 %
1.5.1.8.4	91175	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	9,00	9,00	4,17	4,13	8,30	37,53	37,17	74,70	0,00 %
1.5.1.8.5	81501	AGETOP CIVIL	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	Un	1,00	1,00	0,00	59,99	59,99	0,00	59,99	59,99	0,00 %
1.5.1.8.6	81504	AGETOP CIVIL	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3	Un	1,00	1,00	0,00	54,11	54,11	0,00	54,11	54,11	0,00 %
2			ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE									443.766,73	9,02 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									85.240,65	1,73 %
2.1.1	20200	AGETOP CIVIL	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m²	1.540,03	1.540,03	0,00	7,18	7,18	0,00	11.057,41	11.057,41	0,22 %
2.1.2	21602	AGETOP CIVIL	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m²	1.540,03	1.540,03	0,00	48,17	48,17	0,00	74.183,24	74.183,24	1,51 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
2.2			ADMINISTRATIVO									187.383,68	3,81 %
2.2.1	250101	AGETOP CIVIL	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	704,00	704,00	82,06	0,01	82,07	57.770,24	7,04	57.777,28	1,17 %
2.2.2	250103	AGETOP CIVIL	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	3.520,00	3.520,00	21,43	0,00	21,43	75.433,60	0,00	75.433,60	1,53 %
2.2.3	250105	AGETOP CIVIL	ALMOXARIFE - (OBRAS CIVIS)	H	3.520,00	3.520,00	15,39	0,00	15,39	54.172,80	0,00	54.172,80	1,10 %
2.3			DIVERSOS									171.142,40	3,48 %
2.3.1	271500	AGETOP CIVIL	CAFE DA MANHA	RE	7.040,00	7.040,00	0,00	3,41	3,41	0,00	24.006,40	24.006,40	0,49 %
2.3.2	271502	AGETOP CIVIL	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	RE	7.040,00	7.040,00	0,00	20,90	20,90	0,00	147.136,00	147.136,00	2,99 %
3			TERRAPLANAGEM									3.146,65	0,06 %
3.1	41004	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MECANICA	m³	115,08	115,08	0,00	2,09	2,09	0,00	240,51	240,51	0,00 %
3.2	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	71,98	71,98	0,00	19,57	19,57	0,00	1.408,64	1.408,64	0,03 %
3.3	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	359,93	359,93	0,00	2,66	2,66	0,00	957,41	957,41	0,02 %
3.4	41010	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE COM LÂMINA ATE 100 M - (OBRAS CIVIS)	m³	115,08	115,08	0,00	1,59	1,59	0,00	182,97	182,97	0,00 %
3.5	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	170,06	170,06	0,00	2,10	2,10	0,00	357,12	357,12	0,01 %
4			REFORMA									1.252.058,09	25,46 %
4.1			BLOCO 01									502.729,05	10,22 %
4.1.1			DEMOLIÇÕES									19.158,93	0,39 %
4.1.1.1			PISO									5.544,31	0,11 %
4.1.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	36,07	36,07	145,40	0,00	145,40	5.244,57	0,00	5.244,57	0,11 %
4.1.1.1.2	20111	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	38,33	38,33	7,82	0,00	7,82	299,74	0,00	299,74	0,01 %
4.1.1.2			PAREDE									767,50	0,02 %
4.1.1.2.1	20118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m³	9,77	9,77	34,95	0,00	34,95	341,46	0,00	341,46	0,01 %
4.1.1.2.2	20117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	94,05	94,05	4,53	0,00	4,53	426,04	0,00	426,04	0,01 %
4.1.1.3			ESQUADRIAS									1.001,48	0,02 %
4.1.1.3.1			PORTAS									538,35	0,01 %
4.1.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	96,48	96,48	5,58	0,00	5,58	538,35	0,00	538,35	0,01 %
4.1.1.3.2			PORTÕES									28,12	0,00 %
4.1.1.3.2.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	5,04	5,04	5,58	0,00	5,58	28,12	0,00	28,12	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.1.1.3.3			JANELAS									435,01	0,01 %
4.1.1.3.3.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	77,96	77,96	5,58	0,00	5,58	435,01	0,00	435,01	0,01 %
4.1.1.4			TETO/COBERTURA									5.338,30	0,11 %
4.1.1.4.1	20147	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	660,22	660,22	4,04	0,00	4,04	2.667,28	0,00	2.667,28	0,05 %
4.1.1.4.2	20102	AGETOP CIVIL	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	891,74	891,74	2,79	0,00	2,79	2.487,95	0,00	2.487,95	0,05 %
4.1.1.4.3	20103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	12,60	12,60	14,53	0,00	14,53	183,07	0,00	183,07	0,00 %
4.1.1.5			PINTURAS									1.903,46	0,04 %
4.1.1.5.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	394,91	394,91	4,82	0,00	4,82	1.903,46	0,00	1.903,46	0,04 %
4.1.1.6			DIVERSOS									184,18	0,00 %
4.1.1.6.1	20139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	2,10	2,10	3,49	0,00	3,49	7,32	0,00	7,32	0,00 %
4.1.1.6.2	20138	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	8,00	8,00	4,65	0,00	4,65	37,20	0,00	37,20	0,00 %
4.1.1.6.3	20137	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	9,00	9,00	3,49	0,00	3,49	31,41	0,00	31,41	0,00 %
4.1.1.6.4	20146	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	3,00	3,00	4,65	0,00	4,65	13,95	0,00	13,95	0,00 %
4.1.1.6.5	20140	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	23,00	23,00	4,10	0,00	4,10	94,30	0,00	94,30	0,00 %
4.1.1.7			TRANSPORTES									4.419,70	0,09 %
4.1.1.7.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	99,23	99,23	8,68	35,86	44,54	861,31	3.558,39	4.419,70	0,09 %
4.1.2			CONSTRUÇÃO									483.570,12	9,83 %
4.1.2.1			SERVIÇO EM TERRA									5.628,78	0,11 %
4.1.2.1.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	595,97	595,97	2,39	0,00	2,39	1.424,36	0,00	1.424,36	0,03 %
4.1.2.1.2	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	595,97	595,97	4,82	0,00	4,82	2.872,57	0,00	2.872,57	0,06 %
4.1.2.1.3	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	14,59	14,59	0,00	19,57	19,57	0,00	285,52	285,52	0,01 %
4.1.2.1.4	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	72,98	72,98	0,00	2,66	2,66	0,00	194,12	194,12	0,00 %
4.1.2.1.5	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	13,27	13,27	0,00	2,10	2,10	0,00	27,86	27,86	0,00 %
4.1.2.1.6	50201	AGETOP CIVIL	EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	m³	1,16	1,16	250,67	459,98	710,65	290,77	533,58	824,35	0,02 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.1.2.2			REVESTIMENTO DE PISO									96.494,17	1,96 %
4.1.2.2.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	595,97	595,97	9,77	26,41	36,18	5.822,62	15.739,57	21.562,19	0,44 %
4.1.2.2.2	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLÁSTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	595,97	595,97	19,25	84,48	103,73	11.472,42	50.347,54	61.819,96	1,26 %
4.1.2.2.3	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	590,10	590,10	0,31	21,91	22,22	182,93	12.929,09	13.112,02	0,27 %
4.1.2.3			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									18.164,72	0,37 %
4.1.2.3.1	60010	AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	5,46	5,46	656,16	1.911,17	2.567,33	3.582,63	10.434,99	14.017,62	0,29 %
4.1.2.3.2	100201	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH	m²	68,35	68,35	25,02	24,49	49,51	1.710,11	1.673,89	3.384,00	0,07 %
4.1.2.3.3	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	117,40	117,40	3,37	3,13	6,50	395,63	367,47	763,10	0,02 %
4.1.2.4			REVESTIMENTO DE PAREDE									17.547,68	0,36 %
4.1.2.4.1	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	m²	141,88	141,88	1,06	3,79	4,85	150,39	537,72	688,11	0,01 %
4.1.2.4.2	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	m²	58,25	58,25	13,25	2,93	16,18	771,81	170,67	942,48	0,02 %
4.1.2.4.3	200201	AGETOP CIVIL	EMBOÇO (1CI	m²	83,63	83,63	12,20	9,42	21,62	1.020,28	787,80	1.808,08	0,04 %
4.1.2.4.4	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	170,77	170,77	22,60	60,02	82,62	3.859,40	10.249,61	14.109,01	0,29 %
4.1.2.5			PINTURA									23.855,04	0,49 %
4.1.2.5.1			EMASSAMENTO									7.004,98	0,14 %
4.1.2.5.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMASOS	m²	648,01	648,01	8,44	2,37	10,81	5.469,20	1.535,78	7.004,98	0,14 %
4.1.2.5.2			PINTURA BARRADO									8.658,24	0,18 %
4.1.2.5.2.1	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	611,89	611,89	7,75	6,40	14,15	4.742,14	3.916,10	8.658,24	0,18 %
4.1.2.5.3			PINTURA ACIMA DO BARRADO									5.797,10	0,12 %
4.1.2.5.3.1	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMASOS	m²	542,80	542,80	6,86	3,82	10,68	3.723,60	2.073,50	5.797,10	0,12 %
4.1.2.5.4			PINTURA EXTERNA									2.394,72	0,05 %
4.1.2.5.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMASOS C/SELADOR	m²	203,98	203,98	6,90	4,84	11,74	1.407,46	987,26	2.394,72	0,05 %
4.1.2.6			TETO									70.199,24	1,43 %
4.1.2.6.1			FORRO									55.853,65	1,14 %
4.1.2.6.1.1	210498	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m²	733,04	733,04	11,34	51,15	62,49	8.312,67	37.494,99	45.807,66	0,93 %
4.1.2.6.1.2	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	566,61	566,61	0,00	17,73	17,73	0,00	10.045,99	10.045,99	0,20 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.1.2.6.2			PINTURA									14.345,59	0,29 %
4.1.2.6.2.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	733,04	733,04	8,44	2,37	10,81	6.186,85	1.737,31	7.924,16	0,16 %
4.1.2.6.2.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	733,04	733,04	4,94	3,82	8,76	3.621,21	2.800,22	6.421,43	0,13 %
4.1.2.7			ESQUADRIAS METÁLICAS									79.543,00	1,62 %
4.1.2.7.1			PORTAS									32.407,41	0,66 %
4.1.2.7.1.1	180509	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA DE AÇO PARA SANITÁRIO PF-10 C/FERRAGENS	m²	12,38	12,38	40,08	371,14	411,22	496,19	4.594,71	5.090,90	0,10 %
4.1.2.7.1.2	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	36,82	36,82	40,08	607,93	648,01	1.475,74	22.383,98	23.859,72	0,49 %
4.1.2.7.1.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	147,60	147,60	12,93	10,49	23,42	1.908,46	1.548,33	3.456,79	0,07 %
4.1.2.7.2			JANELAS									25.771,43	0,52 %
4.1.2.7.2.1	180381	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	m²	18,12	18,12	42,85	379,94	422,79	776,44	6.884,51	7.660,95	0,16 %
4.1.2.7.2.2	180401	AGETOP CIVIL	JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m²	58,57	58,57	42,85	205,03	247,88	2.509,72	12.008,61	14.518,33	0,30 %
4.1.2.7.2.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	153,38	153,38	12,93	10,49	23,42	1.983,20	1.608,95	3.592,15	0,07 %
4.1.2.7.3			PORTÕES									5.453,50	0,11 %
4.1.2.7.3.1	180281	AGETOP CIVIL	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA TELA/TUBO FoGo 1.1/2" PT3 C/FERRAGENS	m²	8,40	8,40	38,49	395,82	434,31	323,31	3.324,89	3.648,20	0,07 %
4.1.2.7.3.2	180304	AGETOP CIVIL	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS	m²	2,50	2,50	38,49	377,30	415,79	96,22	943,25	1.039,47	0,02 %
4.1.2.7.3.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	32,70	32,70	12,93	10,49	23,42	422,81	343,02	765,83	0,02 %
4.1.2.7.4			DIVERSOS									15.910,66	0,32 %
4.1.2.7.4.1	COMP524	Próprio	JANELA EM VIDRO DO TIPO GUICHE	m²	2,16	2,16	10,15	195,56	205,71	21,92	422,41	444,33	0,01 %
4.1.2.7.4.2	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	3,08	3,08	45,02	433,88	478,90	138,66	1.336,35	1.475,01	0,03 %
4.1.2.7.4.3	190102	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	76,69	76,69	0,00	182,44	182,44	0,00	13.991,32	13.991,32	0,28 %
4.1.2.8			COBERTURAS									133.355,27	2,71 %
4.1.2.8.1	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	891,74	891,74	1,79	133,28	135,07	1.596,21	118.851,11	120.447,32	2,45 %
4.1.2.8.2	160964	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM	m	47,65	47,65	2,60	44,28	46,88	123,89	2.109,94	2.233,83	0,05 %
4.1.2.8.3	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	891,74	891,74	3,42	8,55	11,97	3.049,75	7.624,37	10.674,12	0,22 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.1.2.9			DIVERSOS									38.782,22	0,79 %
4.1.2.9.1	240106	AGETOP CIVIL	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	206,20	206,20	13,74	27,46	41,20	2.833,18	5.662,26	8.495,44	0,17 %
4.1.2.9.2	COMP77	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	m²	22,00	22,00	37,33	420,84	458,17	821,26	9.258,48	10.079,74	0,20 %
4.1.2.9.3	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	6,18	6,18	45,02	433,88	478,90	278,22	2.681,38	2.959,60	0,06 %
4.1.2.9.4	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	8,00	8,00	771,98	1.383,95	2.155,93	6.175,84	11.071,60	17.247,44	0,35 %
4.2			BLOCO 02									77.723,12	1,58 %
4.2.1			DEMOLIÇÕES									14.952,53	0,30 %
4.2.1.1			PISO									11.370,38	0,23 %
4.2.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	77,75	77,75	145,40	0,00	145,40	11.304,85	0,00	11.304,85	0,23 %
4.2.1.1.2	20111	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	8,38	8,38	7,82	0,00	7,82	65,53	0,00	65,53	0,00 %
4.2.1.2			TETO/COBERTURA									2.315,12	0,05 %
4.2.1.2.1	20103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	118,36	118,36	14,53	0,00	14,53	1.719,77	0,00	1.719,77	0,03 %
4.2.1.2.2	20101	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	118,36	118,36	5,02	0,01	5,03	594,16	1,19	595,35	0,01 %
4.2.1.3			ESQUADRIAS									174,19	0,00 %
4.2.1.3.1			PORTAS									96,14	0,00 %
4.2.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	3,36	3,36	5,58	0,00	5,58	18,74	0,00	18,74	0,00 %
4.2.1.3.1.2	260105	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	m²	10,04	10,04	6,03	1,68	7,71	60,54	16,86	77,40	0,00 %
4.2.1.3.2			JANELAS									78,05	0,00 %
4.2.1.3.2.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	3,60	3,60	5,58	0,00	5,58	20,08	0,00	20,08	0,00 %
4.2.1.3.2.2	260105	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	m²	7,52	7,52	6,03	1,68	7,71	45,34	12,63	57,97	0,00 %
4.2.1.4			ALVENARIA									270,97	0,01 %
4.2.1.4.1	20118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m³	0,99	0,99	34,95	0,00	34,95	34,60	0,00	34,60	0,00 %
4.2.1.4.2	20117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	52,18	52,18	4,53	0,00	4,53	236,37	0,00	236,37	0,00 %
4.2.1.5			PINTURAS									461,32	0,01 %
4.2.1.5.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	95,71	95,71	4,82	0,00	4,82	461,32	0,00	461,32	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.2.1.6			DIVERSOS									51,00	0,00 %
4.2.1.6.1	20139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	2,90	2,90	3,49	0,00	3,49	10,12	0,00	10,12	0,00 %
4.2.1.6.2	20138	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00	2,00	4,65	0,00	4,65	9,30	0,00	9,30	0,00 %
4.2.1.6.3	20140	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	6,00	6,00	4,10	0,00	4,10	24,60	0,00	24,60	0,00 %
4.2.1.6.4	20137	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	2,00	2,00	3,49	0,00	3,49	6,98	0,00	6,98	0,00 %
4.2.1.7			TRANSPORTES									309,55	0,01 %
4.2.1.7.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	6,95	6,95	8,68	35,86	44,54	60,32	249,23	309,55	0,01 %
4.2.2			CONSTRUÇÃO									62.770,59	1,28 %
4.2.2.1			REVESTIMENTO DE PISO									11.767,85	0,24 %
4.2.2.1.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	57,05	57,05	9,77	26,41	36,18	557,37	1.506,69	2.064,06	0,04 %
4.2.2.1.2	220053	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DE PISO/LAJE/ BASE PARA TINTA EPÓXI (1	m²	57,05	57,05	8,83	12,10	20,93	503,75	690,30	1.194,05	0,02 %
4.2.2.1.3	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLÁSTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	57,05	57,05	19,25	84,48	103,73	1.098,21	4.819,58	5.917,79	0,12 %
4.2.2.1.4	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	65,36	65,36	0,31	21,91	22,22	20,26	1.432,03	1.452,29	0,03 %
4.2.2.1.5	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	20,52	20,52	2,39	0,00	2,39	49,04	0,00	49,04	0,00 %
4.2.2.1.6	41002	AGETOP CIVIL	APOLOAMENTO	m²	20,52	20,52	4,82	0,00	4,82	98,90	0,00	98,90	0,00 %
4.2.2.1.7	220058	AGETOP CIVIL	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM	m²	20,52	20,52	12,00	25,07	37,07	246,24	514,43	760,67	0,02 %
4.2.2.1.8	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	20,52	20,52	7,75	3,51	11,26	159,03	72,02	231,05	0,00 %
4.2.2.2			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									12.848,71	0,26 %
4.2.2.2.1	60010	AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	4,80	4,80	656,16	1.911,17	2.567,33	3.149,56	9.173,62	12.323,18	0,25 %
4.2.2.2.2	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	43,30	43,30	3,37	3,13	6,50	145,92	135,53	281,45	0,01 %
4.2.2.2.3	100201	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH	m²	4,93	4,93	25,02	24,49	49,51	123,34	120,74	244,08	0,00 %
4.2.2.3			REVESTIMENTO DE PAREDE									8.108,80	0,16 %
4.2.2.3.1	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	m²	9,86	9,86	1,06	3,79	4,85	10,45	37,37	47,82	0,00 %
4.2.2.3.2	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	m²	4,42	4,42	13,25	2,93	16,18	58,56	12,95	71,51	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.2.2.3.3	200201	AGETOP CIVIL	EMBOÇO (1CI	m²	6,12	6,12	12,20	9,42	21,62	74,66	57,65	132,31	0,00 %
4.2.2.3.4	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	95,10	95,10	22,60	60,02	82,62	2.149,26	5.707,90	7.857,16	0,16 %
4.2.2.4			PINTURA									5.991,38	0,12 %
4.2.2.4.1			EMASSAMENTO									1.272,66	0,03 %
4.2.2.4.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	117,73	117,73	8,44	2,37	10,81	993,64	279,02	1.272,66	0,03 %
4.2.2.4.2			PINTURA BARRADO									817,02	0,02 %
4.2.2.4.2.1	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	57,74	57,74	7,75	6,40	14,15	447,48	369,54	817,02	0,02 %
4.2.2.4.3			PINTURA ACIMA DO BARRADO									628,44	0,01 %
4.2.2.4.3.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	53,53	53,53	6,90	4,84	11,74	369,35	259,09	628,44	0,01 %
4.2.2.4.4			PINTURA EXTERNA									619,05	0,01 %
4.2.2.4.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	52,73	52,73	6,90	4,84	11,74	363,83	255,22	619,05	0,01 %
4.2.2.4.5			FORROS									1.116,46	0,02 %
4.2.2.4.5.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	57,05	57,05	8,44	2,37	10,81	481,50	135,21	616,71	0,01 %
4.2.2.4.5.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	57,05	57,05	4,94	3,82	8,76	281,82	217,93	499,75	0,01 %
4.2.2.4.6			PINTURA ESQUADRIAS									1.537,75	0,03 %
4.2.2.4.6.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	65,66	65,66	12,93	10,49	23,42	848,98	688,77	1.537,75	0,03 %
4.2.2.5			ESQUADRIAS METÁLICAS									4.829,11	0,10 %
4.2.2.5.1			PORTAS									2.449,47	0,05 %
4.2.2.5.1.1	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	3,78	3,78	40,08	607,93	648,01	151,50	2.297,97	2.449,47	0,05 %
4.2.2.5.2			JANELAS									2.379,64	0,05 %
4.2.2.5.2.1	180401	AGETOP CIVIL	JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m²	9,60	9,60	42,85	205,03	247,88	411,36	1.968,28	2.379,64	0,05 %
4.2.2.6			COBERTURAS									9.739,37	0,20 %
4.2.2.6.1	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m²	133,40	133,40	3,55	41,40	44,95	473,57	5.522,76	5.996,33	0,12 %
4.2.2.6.2	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	16,95	16,95	17,12	20,00	37,12	290,18	339,00	629,18	0,01 %
4.2.2.6.3	160404	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	M	33,90	33,90	11,69	0,47	12,16	396,29	15,93	412,22	0,01 %
4.2.2.6.4	160403	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO LATERAL (OITOES)	m	15,74	15,74	9,46	10,01	19,47	148,90	157,55	306,45	0,01 %
4.2.2.6.5	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	200,10	200,10	3,42	8,55	11,97	684,34	1.710,85	2.395,19	0,05 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.2.2.7			DIVERSOS									9.485,37	0,19 %
4.2.2.7.1	240106	AGETOP CIVIL	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	23,54	23,54	13,74	27,46	41,20	323,43	646,41	969,84	0,02 %
4.2.2.7.2	COMP77	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	m²	3,22	3,22	37,33	420,84	458,17	120,20	1.355,10	1.475,30	0,03 %
4.2.2.7.3	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	2,04	2,04	45,02	433,88	478,90	91,84	885,11	976,95	0,02 %
4.2.2.7.4	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	2,00	2,00	771,98	1.383,95	2.155,93	1.543,96	2.767,90	4.311,86	0,09 %
4.2.2.7.5	190102	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	9,60	9,60	0,00	182,44	182,44	0,00	1.751,42	1.751,42	0,04 %
4.3			BLOCO 03									153.421,12	3,12 %
4.3.1			DEMOLIÇÕES									4.763,40	0,10 %
4.3.1.1			PISO									548,13	0,01 %
4.3.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	1,66	1,66	145,40	0,00	145,40	241,36	0,00	241,36	0,00 %
4.3.1.1.2	20111	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	39,23	39,23	7,82	0,00	7,82	306,77	0,00	306,77	0,01 %
4.3.1.2			TETO/COBERTURA									2.344,58	0,05 %
4.3.1.2.1	20147	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	72,56	72,56	4,04	0,00	4,04	293,14	0,00	293,14	0,01 %
4.3.1.2.2	20103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	104,88	104,88	14,53	0,00	14,53	1.523,90	0,00	1.523,90	0,03 %
4.3.1.2.3	20101	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	104,88	104,88	5,02	0,01	5,03	526,49	1,05	527,54	0,01 %
4.3.1.3			ESQUADRIAS									58,86	0,00 %
4.3.1.3.1			PORTAS									29,29	0,00 %
4.3.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	5,25	5,25	5,58	0,00	5,58	29,29	0,00	29,29	0,00 %
4.3.1.3.2			JANELAS									29,57	0,00 %
4.3.1.3.2.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	5,30	5,30	5,58	0,00	5,58	29,57	0,00	29,57	0,00 %
4.3.1.4			PAREDES									393,50	0,01 %
4.3.1.4.1	20118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m³	9,03	9,03	34,95	0,00	34,95	315,59	0,00	315,59	0,01 %
4.3.1.4.2	20117	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	17,20	17,20	4,53	0,00	4,53	77,91	0,00	77,91	0,00 %
4.3.1.5			PINTURAS									218,92	0,00 %
4.3.1.5.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	45,42	45,42	4,82	0,00	4,82	218,92	0,00	218,92	0,00 %
4.3.1.6			DIVERSOS									56,52	0,00 %
4.3.1.6.1	20139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	5,15	5,15	3,49	0,00	3,49	17,97	0,00	17,97	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.3.1.6.2	20138	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	3,00	3,00	4,65	0,00	4,65	13,95	0,00	13,95	0,00 %
4.3.1.6.3	20140	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	6,00	6,00	4,10	0,00	4,10	24,60	0,00	24,60	0,00 %
4.3.1.7			TRANSPORTES									1.142,89	0,02 %
4.3.1.7.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	25,66	25,66	8,68	35,86	44,54	222,72	920,17	1.142,89	0,02 %
4.3.2			CONSTRUÇÃO									148.657,72	3,02 %
4.3.2.1			SERVIÇO EM TERRA									26.469,42	0,54 %
4.3.2.1.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	103,48	103,48	2,39	0,00	2,39	247,31	0,00	247,31	0,01 %
4.3.2.1.2	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	65,24	65,24	0,00	19,57	19,57	0,00	1.276,74	1.276,74	0,03 %
4.3.2.1.3	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	326,20	326,20	0,00	2,66	2,66	0,00	867,69	867,69	0,02 %
4.3.2.1.4	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	59,31	59,31	0,00	2,10	2,10	0,00	124,55	124,55	0,00 %
4.3.2.1.5	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	1,18	1,18	30,94	0,00	30,94	36,50	0,00	36,50	0,00 %
4.3.2.1.6	50201	AGETOP CIVIL	EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	m³	15,71	15,71	250,67	459,98	710,65	3.938,02	7.226,29	11.164,31	0,23 %
4.3.2.1.7	COMP602_ SEE	Próprio	MURO ARRIMO EM CANALETA SEM REVESTIMENTO (COM ALTURA ATÉ 2,50 M) INCLUSO FUNDAÇÃO (GOINFRA + SINAPI)	m²	23,64	23,64	147,95	370,39	518,34	3.497,53	8.756,02	12.253,55	0,25 %
4.3.2.1.8	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	103,48	103,48	4,82	0,00	4,82	498,77	0,00	498,77	0,01 %
4.3.2.2			REVESTIMENTO DE PISO									17.501,29	0,36 %
4.3.2.2.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	103,48	103,48	9,77	26,41	36,18	1.010,99	2.732,91	3.743,90	0,08 %
4.3.2.2.2	220058	AGETOP CIVIL	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM	m²	15,75	15,75	12,00	25,07	37,07	189,00	394,85	583,85	0,01 %
4.3.2.2.3	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	15,75	15,75	7,75	3,51	11,26	122,06	55,28	177,34	0,00 %
4.3.2.2.4	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM, JUNTA PLÁSTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	103,48	103,48	19,25	84,48	103,73	1.991,99	8.741,99	10.733,98	0,22 %
4.3.2.2.5	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	96,70	96,70	0,31	21,91	22,22	29,97	2.118,70	2.148,67	0,04 %
4.3.2.2.6	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	15,75	15,75	2,39	0,00	2,39	37,64	0,00	37,64	0,00 %
4.3.2.2.7	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	15,75	15,75	4,82	0,00	4,82	75,91	0,00	75,91	0,00 %
4.3.2.3			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									26.721,96	0,54 %
4.3.2.3.1	60010	AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	8,24	8,24	656,16	1.911,17	2.567,33	5.406,75	15.748,04	21.154,79	0,43 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.3.2.3.2	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	38,59	38,59	3,37	3,13	6,50	130,04	120,79	250,83	0,01 %
4.3.2.3.3	100160	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH	m²	109,21	109,21	24,54	24,14	48,68	2.680,01	2.636,33	5.316,34	0,11 %
4.3.2.4			REVESTIMENTO DE PAREDE									19.268,77	0,39 %
4.3.2.4.1	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	m²	232,97	232,97	1,06	3,79	4,85	246,94	882,96	1.129,90	0,02 %
4.3.2.4.2	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	m²	58,89	58,89	13,25	2,93	16,18	780,29	172,55	952,84	0,02 %
4.3.2.4.3	200201	AGETOP CIVIL	EMBOÇO (1CI	m²	164,87	164,87	12,20	9,42	21,62	2.011,41	1.553,07	3.564,48	0,07 %
4.3.2.4.4	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	164,87	164,87	22,60	60,02	82,62	3.726,06	9.895,49	13.621,55	0,28 %
4.3.2.5			PINTURA									2.795,35	0,06 %
4.3.2.5.1			EMASSAMENTO									868,15	0,02 %
4.3.2.5.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	80,31	80,31	8,44	2,37	10,81	677,81	190,34	868,15	0,02 %
4.3.2.5.2			PINTURA DO BARRADO									786,88	0,02 %
4.3.2.5.2.1	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	55,61	55,61	7,75	6,40	14,15	430,97	355,91	786,88	0,02 %
4.3.2.5.3			PINTURA ACIMA DO BARRADO									502,49	0,01 %
4.3.2.5.3.1	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	47,05	47,05	6,86	3,82	10,68	322,76	179,73	502,49	0,01 %
4.3.2.5.4			PINTURA EXTERNA									637,83	0,01 %
4.3.2.5.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	54,33	54,33	6,90	4,84	11,74	374,87	262,96	637,83	0,01 %
4.3.2.6			TETO									13.946,96	0,28 %
4.3.2.6.1			FORRO									6.238,47	0,13 %
4.3.2.6.1.1	210499	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	m²	35,26	35,26	11,34	61,78	73,12	399,84	2.178,37	2.578,21	0,05 %
4.3.2.6.1.2	210498	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m²	37,30	37,30	11,34	51,15	62,49	422,98	1.907,89	2.330,87	0,05 %
4.3.2.6.1.3	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	74,98	74,98	0,00	17,73	17,73	0,00	1.329,39	1.329,39	0,03 %
4.3.2.6.2			PINTURA									1.419,99	0,03 %
4.3.2.6.2.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	72,56	72,56	8,44	2,37	10,81	612,40	171,97	784,37	0,02 %
4.3.2.6.2.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	72,56	72,56	4,94	3,82	8,76	358,44	277,18	635,62	0,01 %
4.3.2.6.3			PINTURA									6.288,50	0,13 %
4.3.2.6.3.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	268,51	268,51	12,93	10,49	23,42	3.471,83	2.816,67	6.288,50	0,13 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.3.2.7			ESQUADRIAS METÁLICAS									15.592,73	0,32 %
4.3.2.7.1			PORTAS									10.466,92	0,21 %
4.3.2.7.1.1	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	9,87	9,87	40,08	607,93	648,01	395,58	6.000,27	6.395,85	0,13 %
4.3.2.7.1.2	180509	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA DE AÇO PARA SANITÁRIO PF-10 C/FERRAGENS	m²	9,90	9,90	40,08	371,14	411,22	396,79	3.674,28	4.071,07	0,08 %
4.3.2.7.2			JANELAS									5.125,81	0,10 %
4.3.2.7.2.1	180401	AGETOP CIVIL	JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m²	7,20	7,20	42,85	205,03	247,88	308,52	1.476,21	1.784,73	0,04 %
4.3.2.7.2.2	180381	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	m²	3,35	3,35	42,85	379,94	422,79	143,54	1.272,80	1.416,34	0,03 %
4.3.2.7.2.3	190102	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	10,55	10,55	0,00	182,44	182,44	0,00	1.924,74	1.924,74	0,04 %
4.3.2.8			COBERTURAS									10.566,18	0,21 %
4.3.2.8.1	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m²	134,63	134,63	3,55	41,40	44,95	477,93	5.573,68	6.051,61	0,12 %
4.3.2.8.2	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	15,52	15,52	17,12	20,00	37,12	265,70	310,40	576,10	0,01 %
4.3.2.8.3	160404	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	M	31,04	31,04	11,69	0,47	12,16	362,85	14,59	377,44	0,01 %
4.3.2.8.4	160403	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO LATERAL (OITOES)	m	17,36	17,36	9,46	10,01	19,47	164,22	173,77	337,99	0,01 %
4.3.2.8.5	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	269,26	269,26	3,42	8,55	11,97	920,86	2.302,18	3.223,04	0,07 %
4.3.2.9			DIVERSOS									15.795,06	0,32 %
4.3.2.9.1	240106	AGETOP CIVIL	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	23,54	23,54	13,74	27,46	41,20	323,43	646,41	969,84	0,02 %
4.3.2.9.2	COMP77	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	m²	18,80	18,80	37,33	420,84	458,17	701,80	7.911,79	8.613,59	0,18 %
4.3.2.9.3	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	5,56	5,56	45,02	433,88	478,90	250,31	2.412,37	2.662,68	0,05 %
4.3.2.9.4	230176	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	6,00	6,00	11,42	125,52	136,94	68,52	753,12	821,64	0,02 %
4.3.2.9.5	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	6,00	6,00	11,42	83,81	95,23	68,52	502,86	571,38	0,01 %
4.3.2.9.6	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	1,00	1,00	771,98	1.383,95	2.155,93	771,98	1.383,95	2.155,93	0,04 %
4.4			BLOCO 05									62.887,52	1,28 %
4.4.1			DEMOLIÇÕES									5.872,15	0,12 %
4.4.1.1			PISO									859,31	0,02 %
4.4.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	5,91	5,91	145,40	0,00	145,40	859,31	0,00	859,31	0,02 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.4.1.2			TETO/COBERTURA									3.169,96	0,06 %
4.4.1.2.1	20147	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	93,44	93,44	4,04	0,00	4,04	377,49	0,00	377,49	0,01 %
4.4.1.2.2	20101	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	168,27	168,27	5,02	0,01	5,03	844,71	1,68	846,39	0,02 %
4.4.1.2.3	260105	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	m²	252,41	252,41	6,03	1,68	7,71	1.522,03	424,05	1.946,08	0,04 %
4.4.1.3			PAREDES									98,20	0,00 %
4.4.1.3.1	20118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m³	2,81	2,81	34,95	0,00	34,95	98,20	0,00	98,20	0,00 %
4.4.1.4			ESQUADRIAS									112,60	0,00 %
4.4.1.4.1			PORTAS									21,09	0,00 %
4.4.1.4.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	3,78	3,78	5,58	0,00	5,58	21,09	0,00	21,09	0,00 %
4.4.1.4.2			JANELAS									91,51	0,00 %
4.4.1.4.2.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	16,40	16,40	5,58	0,00	5,58	91,51	0,00	91,51	0,00 %
4.4.1.5			PINTURA									346,22	0,01 %
4.4.1.5.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	71,83	71,83	4,82	0,00	4,82	346,22	0,00	346,22	0,01 %
4.4.1.6			TRANSPORTES									1.285,86	0,03 %
4.4.1.6.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	28,87	28,87	8,68	35,86	44,54	250,59	1.035,27	1.285,86	0,03 %
4.4.2			CONSTRUÇÃO									57.015,37	1,16 %
4.4.2.1			SERVIÇO EM TERRA									801,05	0,02 %
4.4.2.1.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	62,13	62,13	2,39	0,00	2,39	148,49	0,00	148,49	0,00 %
4.4.2.1.2	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	62,13	62,13	4,82	0,00	4,82	299,46	0,00	299,46	0,01 %
4.4.2.1.3	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	3,04	3,04	0,00	19,57	19,57	0,00	59,49	59,49	0,00 %
4.4.2.1.4	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	15,23	15,23	0,00	2,66	2,66	0,00	40,51	40,51	0,00 %
4.4.2.1.5	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	2,52	2,52	0,00	2,10	2,10	0,00	5,29	5,29	0,00 %
4.4.2.1.6	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	0,43	0,43	30,94	0,00	30,94	13,30	0,00	13,30	0,00 %
4.4.2.1.7	50201	AGETOP CIVIL	EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	m³	0,33	0,33	250,67	459,98	710,65	82,72	151,79	234,51	0,00 %
4.4.2.2			REVESTIMENTO DE PISO									10.981,63	0,22 %
4.4.2.2.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	62,13	62,13	9,77	26,41	36,18	607,01	1.640,85	2.247,86	0,05 %
4.4.2.2.2	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	62,13	62,13	19,25	84,48	103,73	1.196,00	5.248,74	6.444,74	0,13 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.4.2.2.3	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	62,65	62,65	0,31	21,91	22,22	19,42	1.372,66	1.392,08	0,03 %
4.4.2.2.4	220058	AGETOP CIVIL	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM	m²	16,15	16,15	12,00	25,07	37,07	193,80	404,88	598,68	0,01 %
4.4.2.2.5	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	16,15	16,15	7,75	3,51	11,26	125,16	56,68	181,84	0,00 %
4.4.2.2.6	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	16,15	16,15	2,39	0,00	2,39	38,59	0,00	38,59	0,00 %
4.4.2.2.7	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	16,15	16,15	4,82	0,00	4,82	77,84	0,00	77,84	0,00 %
4.4.2.3			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									374,75	0,01 %
4.4.2.3.1	100160	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH	m²	1,89	1,89	24,54	24,14	48,68	46,38	45,62	92,00	0,00 %
4.4.2.3.2	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	43,50	43,50	3,37	3,13	6,50	146,59	136,16	282,75	0,01 %
4.4.2.4			REVESTIMENTO DE PAREDE									239,74	0,00 %
4.4.2.4.1	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	m²	11,40	11,40	1,06	3,79	4,85	12,08	43,21	55,29	0,00 %
4.4.2.4.2	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	m²	11,40	11,40	13,25	2,93	16,18	151,05	33,40	184,45	0,00 %
4.4.2.5			PINTURA									3.743,80	0,08 %
4.4.2.5.1			EMASSAMENTO									1.139,80	0,02 %
4.4.2.5.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	105,44	105,44	8,44	2,37	10,81	889,91	249,89	1.139,80	0,02 %
4.4.2.5.2			PINTURA BARRADO									1.457,59	0,03 %
4.4.2.5.2.1	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	103,01	103,01	7,75	6,40	14,15	798,32	659,27	1.457,59	0,03 %
4.4.2.5.3			PINTURA ACIMA DO BARRADO									428,16	0,01 %
4.4.2.5.3.1	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	40,09	40,09	6,86	3,82	10,68	275,01	153,15	428,16	0,01 %
4.4.2.5.4			PINTURA EXTERNA									718,25	0,01 %
4.4.2.5.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	61,18	61,18	6,90	4,84	11,74	422,14	296,11	718,25	0,01 %
4.4.2.6			TETO									9.990,48	0,20 %
4.4.2.6.1			FORRO									6.809,60	0,14 %
4.4.2.6.1.1	210498	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m²	93,44	93,44	11,34	51,15	62,49	1.059,60	4.779,46	5.839,06	0,12 %
4.4.2.6.1.2	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	54,74	54,74	0,00	17,73	17,73	0,00	970,54	970,54	0,02 %
4.4.2.6.2			PINTURA									1.828,61	0,04 %
4.4.2.6.2.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	93,44	93,44	8,44	2,37	10,81	788,63	221,45	1.010,08	0,02 %
4.4.2.6.2.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	93,44	93,44	4,94	3,82	8,76	461,59	356,94	818,53	0,02 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.4.2.6.3			PINTURA									1.352,27	0,03 %
4.4.2.6.3.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	57,74	57,74	12,93	10,49	23,42	746,57	605,70	1.352,27	0,03 %
4.4.2.7			ESQUADRIAS METÁLICAS									12.432,88	0,25 %
4.4.2.7.1			PORTAS									2.449,47	0,05 %
4.4.2.7.1.1	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	3,78	3,78	40,08	607,93	648,01	151,50	2.297,97	2.449,47	0,05 %
4.4.2.7.2			JANELAS									9.983,41	0,20 %
4.4.2.7.2.1	180401	AGETOP CIVIL	JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m²	23,20	23,20	42,85	205,03	247,88	994,12	4.756,69	5.750,81	0,12 %
4.4.2.7.2.2	190102	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	23,20	23,20	0,00	182,44	182,44	0,00	4.232,60	4.232,60	0,09 %
4.4.2.8			COBERTURAS									11.955,58	0,24 %
4.4.2.8.1	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m²	168,27	168,27	3,55	41,40	44,95	597,35	6.966,38	7.563,73	0,15 %
4.4.2.8.2	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	16,25	16,25	17,12	20,00	37,12	278,20	325,00	603,20	0,01 %
4.4.2.8.3	160404	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	M	32,52	32,52	11,69	0,47	12,16	380,15	15,29	395,44	0,01 %
4.4.2.8.4	160403	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO LATERAL (OITOEIS)	m	19,10	19,10	9,46	10,01	19,47	180,68	191,19	371,87	0,01 %
4.4.2.8.5	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	252,41	252,41	3,42	8,55	11,97	863,24	2.158,10	3.021,34	0,06 %
4.4.2.9			DIVERSOS									6.495,46	0,13 %
4.4.2.9.1	240106	AGETOP CIVIL	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	53,00	53,00	13,74	27,46	41,20	728,22	1.455,38	2.183,60	0,04 %
4.4.2.9.2	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	2,00	2,00	771,98	1.383,95	2.155,93	1.543,96	2.767,90	4.311,86	0,09 %
4.5			BLOCO DE PLACA 04, 06, 07 E PASSARELAS									94.730,56	1,93 %
4.5.1			DEMOLIÇÕES									36.069,57	0,73 %
4.5.1.1			PISO									3.293,20	0,07 %
4.5.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	21,28	21,28	145,40	0,00	145,40	3.094,11	0,00	3.094,11	0,06 %
4.5.1.1.2	20111	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	25,46	25,46	7,82	0,00	7,82	199,09	0,00	199,09	0,00 %
4.5.1.2			TETO/COBERTURA									16.145,62	0,33 %
4.5.1.2.1			BLOCOS									13.269,36	0,27 %
4.5.1.2.1.1	20103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	582,83	582,83	14,53	0,00	14,53	8.468,51	0,00	8.468,51	0,17 %
4.5.1.2.1.2	20101	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	582,83	582,83	5,02	0,01	5,03	2.925,80	5,83	2.931,63	0,06 %
4.5.1.2.1.3	20147	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	451,24	451,24	4,04	0,00	4,04	1.823,00	0,00	1.823,00	0,04 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.5.1.2.1.4	20100	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	14,72	14,72	3,14	0,00	3,14	46,22	0,00	46,22	0,00 %
4.5.1.2.2			PASSARELAS									2.876,26	0,06 %
4.5.1.2.2.1	20103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	21,68	21,68	14,53	0,00	14,53	315,01	0,00	315,01	0,01 %
4.5.1.2.2.2	20102	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m²	21,68	21,68	2,79	0,00	2,79	60,48	0,00	60,48	0,00 %
4.5.1.2.2.3	20100	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	56,63	56,63	3,14	0,00	3,14	177,81	0,00	177,81	0,00 %
4.5.1.2.2.4	22108	SBC	RETIRADA ESTRUTURA METALICA COM REMOCAO	m²	56,63	56,63	41,02	0,00	41,02	2.322,96	0,00	2.322,96	0,05 %
4.5.1.3			ESQUADRIAS									478,31	0,01 %
4.5.1.3.1			PORTAS									179,28	0,00 %
4.5.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	32,13	32,13	5,58	0,00	5,58	179,28	0,00	179,28	0,00 %
4.5.1.3.2			JANELAS									299,03	0,01 %
4.5.1.3.2.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	53,59	53,59	5,58	0,00	5,58	299,03	0,00	299,03	0,01 %
4.5.1.4			PAREDES									5.540,48	0,11 %
4.5.1.4.1	20118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	102,57	102,57	34,95	0,00	34,95	3.584,82	0,00	3.584,82	0,07 %
4.5.1.4.2	20155	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM MURO/PAREDE PLACA PRÉ-MOLDADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	178,64	178,64	5,86	0,00	5,86	1.046,83	0,00	1.046,83	0,02 %
4.5.1.4.3	20129	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE VIGA EM CONCRETO ARMADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	3,25	3,25	279,64	0,00	279,64	908,83	0,00	908,83	0,02 %
4.5.1.5			DIVERSOS									170,90	0,00 %
4.5.1.5.1	20139	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	1,80	1,80	3,49	0,00	3,49	6,28	0,00	6,28	0,00 %
4.5.1.5.2	20138	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	7,00	7,00	4,65	0,00	4,65	32,55	0,00	32,55	0,00 %
4.5.1.5.3	20140	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE METAL SANITÁRIO (VÁLVULAS/SIFÃO/REGISTROS/TORNEIRAS/OUTROS) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	22,00	22,00	4,10	0,00	4,10	90,20	0,00	90,20	0,00 %
4.5.1.5.4	20146	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	3,00	3,00	4,65	0,00	4,65	13,95	0,00	13,95	0,00 %
4.5.1.5.5	20137	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	8,00	8,00	3,49	0,00	3,49	27,92	0,00	27,92	0,00 %
4.5.1.6			TRANSPORTES									10.441,06	0,21 %
4.5.1.6.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	234,42	234,42	8,68	35,86	44,54	2.034,76	8.406,30	10.441,06	0,21 %
4.5.2			CONSTRUÇÕES									58.660,99	1,19 %
4.5.2.1			SERVIÇO EM TERRA									18.981,76	0,39 %
4.5.2.1.1	20701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	170,32	170,32	1,41	3,43	4,84	240,15	584,19	824,34	0,02 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.5.2.1.2	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	170,32	170,32	2,39	0,00	2,39	407,06	0,00	407,06	0,01 %
4.5.2.1.3	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	23,14	23,14	0,00	19,57	19,57	0,00	452,84	452,84	0,01 %
4.5.2.1.4	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	115,72	115,72	0,00	2,66	2,66	0,00	307,81	307,81	0,01 %
4.5.2.1.5	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	21,04	21,04	0,00	2,10	2,10	0,00	44,18	44,18	0,00 %
4.5.2.1.6	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	13,21	13,21	30,94	0,00	30,94	408,71	0,00	408,71	0,01 %
4.5.2.1.7	50201	AGETOP CIVIL	EMBASAMENTO COM TIJOLO COMUM	m³	23,27	23,27	250,67	459,98	710,65	5.833,09	10.703,73	16.536,82	0,34 %
4.5.2.2			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									233,66	0,00 %
4.5.2.2.1	100160	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH	m²	4,80	4,80	24,54	24,14	48,68	117,79	115,87	233,66	0,00 %
4.5.2.3			REVESTIMENTO DE PAREDE									201,88	0,00 %
4.5.2.3.1	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	m²	9,60	9,60	1,06	3,79	4,85	10,17	36,39	46,56	0,00 %
4.5.2.3.2	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	m²	9,60	9,60	13,25	2,93	16,18	127,20	28,12	155,32	0,00 %
4.5.2.4			REVESTIMENTO DE PISO									13.680,40	0,28 %
4.5.2.4.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	172,03	172,03	9,77	26,41	36,18	1.680,73	4.543,31	6.224,04	0,13 %
4.5.2.4.2	220058	AGETOP CIVIL	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM	m²	172,03	172,03	12,00	25,07	37,07	2.064,36	4.312,79	6.377,15	0,13 %
4.5.2.4.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	5,16	5,16	24,12	185,03	209,15	124,45	954,76	1.079,21	0,02 %
4.5.2.5			COBERTURAS									23.394,96	0,48 %
4.5.2.5.1	160967	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	m²	231,84	231,84	5,22	83,72	88,94	1.210,20	19.409,64	20.619,84	0,42 %
4.5.2.5.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	231,84	231,84	3,42	8,55	11,97	792,89	1.982,23	2.775,12	0,06 %
4.5.2.6			PINTURA									2.168,33	0,04 %
4.5.2.6.1			EMASSAMENTO									103,77	0,00 %
4.5.2.6.1.1	261300	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m²	9,60	9,60	8,44	2,37	10,81	81,02	22,75	103,77	0,00 %
4.5.2.6.2			PINTURA DO PISO									1.937,05	0,04 %
4.5.2.6.2.1	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	172,03	172,03	7,75	3,51	11,26	1.333,23	603,82	1.937,05	0,04 %
4.5.2.6.3			PINTURA DO BARRADO									101,88	0,00 %
4.5.2.6.3.1	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	7,20	7,20	7,75	6,40	14,15	55,80	46,08	101,88	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.5.2.6.4			PINTURA ACIMA DO BARRADO									25,63	0,00 %
4.5.2.6.4.1	261001	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m²	2,40	2,40	6,86	3,82	10,68	16,46	9,17	25,63	0,00 %
4.6			BLOCO 08 - QUADRA POLIESPORTIVA									107.375,79	2,18 %
4.6.1			DEMOLIÇÕES									7.152,72	0,15 %
4.6.1.1			PISO									1.830,58	0,04 %
4.6.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	12,59	12,59	145,40	0,00	145,40	1.830,58	0,00	1.830,58	0,04 %
4.6.1.2			TETO/COBERTURA									1.008,15	0,02 %
4.6.1.2.1	20100	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	321,07	321,07	3,14	0,00	3,14	1.008,15	0,00	1.008,15	0,02 %
4.6.1.3			PINTURA									2.648,71	0,05 %
4.6.1.3.1	260105	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	m²	321,07	321,07	6,03	1,68	7,71	1.936,05	539,39	2.475,44	0,05 %
4.6.1.3.2	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	35,95	35,95	4,82	0,00	4,82	173,27	0,00	173,27	0,00 %
4.6.1.4			DIVERSOS									119,30	0,00 %
4.6.1.4.1	20160	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE TELA DE ALAMBRADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	57,36	57,36	2,08	0,00	2,08	119,30	0,00	119,30	0,00 %
4.6.1.5			TRANSPORTES									1.545,98	0,03 %
4.6.1.5.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	34,71	34,71	8,68	35,86	44,54	301,28	1.244,70	1.545,98	0,03 %
4.6.2			CONSTRUÇÕES									100.223,07	2,04 %
4.6.2.1			REVESTIMENTO DE PISO									22.824,89	0,46 %
4.6.2.1.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	209,00	209,00	2,39	0,00	2,39	499,51	0,00	499,51	0,01 %
4.6.2.1.2	101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	209,00	209,00	2,67	83,03	85,70	558,03	17.353,27	17.911,30	0,36 %
4.6.2.1.3	COMP531	Próprio	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO-60, 4,2 MM, MALHA 15X15 CM COM ESPAÇADOR (SINAPI)	m²	209,00	209,00	0,93	15,37	16,30	194,37	3.212,33	3.406,70	0,07 %
4.6.2.1.4	41002	AGETOP CIVIL	APOLOAMENTO	m²	209,00	209,00	4,82	0,00	4,82	1.007,38	0,00	1.007,38	0,02 %
4.6.2.2			PINTURA									18.475,66	0,38 %
4.6.2.2.1			PINTURA PISO									10.802,02	0,22 %
4.6.2.2.1.1	261002	AGETOP CIVIL	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS	m²	209,00	209,00	12,43	23,97	36,40	2.597,87	5.009,73	7.607,60	0,15 %
4.6.2.2.1.2	102506	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	308,64	308,64	5,70	4,65	10,35	1.759,24	1.435,18	3.194,42	0,06 %
4.6.2.2.2			PINTURA PAREDES									4.484,24	0,09 %
4.6.2.2.2.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	164,62	164,62	8,24	7,26	15,50	1.356,46	1.195,15	2.551,61	0,05 %
4.6.2.2.2.2	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	164,62	164,62	6,90	4,84	11,74	1.135,87	796,76	1.932,63	0,04 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.6.2.2.3			PINTURA METÁLICA									3.189,40	0,06 %
4.6.2.2.3.1	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	266,45	266,45	3,42	8,55	11,97	911,25	2.278,15	3.189,40	0,06 %
4.6.2.3			COBERTURAS									24.321,05	0,49 %
4.6.2.3.1	160966	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	m²	321,07	321,07	5,22	70,53	75,75	1.675,98	22.645,07	24.321,05	0,49 %
4.6.2.4			DIVERSOS									34.601,47	0,70 %
4.6.2.4.1	270889	AGETOP CIVIL	SUPORTE PADRÃO PARA TABELA BASQUETE EM "U" ENRIJECIDO- 2 UNID. (ASSENTADOS/PINTADOS)	CJ	1,00	1,00	877,77	6.095,49	6.973,26	877,77	6.095,49	6.973,26	0,14 %
4.6.2.4.2	271100	AGETOP CIVIL	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA COMPENSADO (ASSENT./PINTADAS) ARO FLEXÍVEL - 2 UNID.	CJ	1,00	1,00	170,04	3.974,59	4.144,63	170,04	3.974,59	4.144,63	0,08 %
4.6.2.4.3	271103	AGETOP CIVIL	CONJUNTO PARA VOLEIBOL EM FERRO GALVANIZADO COM PINTURA (2 SUPORTES)	CJ	1,00	1,00	54,27	1.485,58	1.539,85	54,27	1.485,58	1.539,85	0,03 %
4.6.2.4.4	270620	AGETOP CIVIL	ALAMBRADO (2ª OPÇÃO) EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150X7M / TUBO INDUSTRIAL 2" #2,28 / TELA MALHA 4" FIO 12	m²	129,44	129,44	2,05	112,85	114,90	265,35	14.607,30	14.872,65	0,30 %
4.6.2.4.5	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	194,16	194,16	3,42	8,55	11,97	664,02	1.660,07	2.324,09	0,05 %
4.6.2.4.6	271101	AGETOP CIVIL	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.	CJ	1,00	1,00	121,06	4.625,93	4.746,99	121,06	4.625,93	4.746,99	0,10 %
4.7			CAÇADAS EXTERNA									49.994,35	1,02 %
4.7.1			DEMOLIÇÕES									8.233,50	0,17 %
4.7.1.1			PISO									5.777,57	0,12 %
4.7.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	30,14	30,14	145,40	0,00	145,40	4.382,35	0,00	4.382,35	0,09 %
4.7.1.1.2	20143	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL MEIO FIO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	250,04	250,04	5,58	0,00	5,58	1.395,22	0,00	1.395,22	0,03 %
4.7.1.2			TRANSPORTES									2.455,93	0,05 %
4.7.1.2.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	55,14	55,14	8,68	35,86	44,54	478,61	1.977,32	2.455,93	0,05 %
4.7.2			CONSTRUÇÕES									41.760,85	0,85 %
4.7.2.1			SERVIÇO EM TERRA									4.345,82	0,09 %
4.7.2.1.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	602,75	602,75	2,39	0,00	2,39	1.440,57	0,00	1.440,57	0,03 %
4.7.2.1.2	41002	AGETOP CIVIL	APOLOAMENTO	m²	602,75	602,75	4,82	0,00	4,82	2.905,25	0,00	2.905,25	0,06 %
4.7.2.2			REVESTIMENTO DE PISO									37.415,03	0,76 %
4.7.2.2.1	220058	AGETOP CIVIL	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM	m²	602,75	602,75	12,00	25,07	37,07	7.233,00	15.110,94	22.343,94	0,45 %
4.7.2.2.2	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	18,08	18,08	24,12	185,03	209,15	436,08	3.345,35	3.781,43	0,08 %
4.7.2.2.3	271714	AGETOP CIVIL	MEIO FIO PD. GOINFRA EM CONC. PRÉ MOLD. RETO/CURVO (5X25X100CM), FC28=20MPA COM ARGAM.(1CI	m	238,58	238,58	8,86	9,50	18,36	2.113,81	2.266,51	4.380,32	0,09 %
4.7.2.2.4	260204	AGETOP CIVIL	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	m²	35,89	35,89	2,82	0,59	3,41	101,20	21,18	122,38	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.7.2.2.5	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	602,75	602,75	7,75	3,51	11,26	4.671,31	2.115,65	6.786,96	0,14 %
4.8			MURO DE ALVENARIA									71.127,18	1,45 %
4.8.1			DEMOLIÇÕES									4.431,98	0,09 %
4.8.1.1			PINTURA									2.700,49	0,05 %
4.8.1.1.1	260104	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m²	522,76	522,76	4,82	0,00	4,82	2.519,70	0,00	2.519,70	0,05 %
4.8.1.1.2	260105	AGETOP CIVIL	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	m²	23,45	23,45	6,03	1,68	7,71	141,40	39,39	180,79	0,00 %
4.8.1.2			PAREDES									497,68	0,01 %
4.8.1.2.1	20118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m³	14,24	14,24	34,95	0,00	34,95	497,68	0,00	497,68	0,01 %
4.8.1.3			ESQUADRIAS									29,90	0,00 %
4.8.1.3.1			PORTÕES									29,90	0,00 %
4.8.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	5,36	5,36	5,58	0,00	5,58	29,90	0,00	29,90	0,00 %
4.8.1.4			TRANSPORTES									1.203,91	0,02 %
4.8.1.4.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	27,03	27,03	8,68	35,86	44,54	234,62	969,29	1.203,91	0,02 %
4.8.2			CONSTRUÇÕES									66.695,20	1,36 %
4.8.2.1			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									17.990,75	0,37 %
4.8.2.1.1	COMP004	Próprio	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,50M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS (PADRÃO GOINFRA)	m²	146,60	146,60	40,89	81,83	122,72	5.994,47	11.996,28	17.990,75	0,37 %
4.8.2.2			ESQUADRIAS METÁLICAS									10.167,50	0,21 %
4.8.2.2.1			PORTÕES									10.167,50	0,21 %
4.8.2.2.1.1	180309	AGETOP CIVIL	PORTÃO DE CORRER E ABRIR CONJUGADO PT-8 C/FERRAGENS	m²	11,11	11,11	38,49	370,16	408,65	427,62	4.112,48	4.540,10	0,09 %
4.8.2.2.1.2	180308	AGETOP CIVIL	PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS	m²	6,00	6,00	40,67	631,18	671,85	244,02	3.787,08	4.031,10	0,08 %
4.8.2.2.1.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	68,16	68,16	12,93	10,49	23,42	881,30	715,00	1.596,30	0,03 %
4.8.2.3			REVESTIMENTO DE PAREDE									16.262,59	0,33 %
4.8.2.3.1	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	m²	586,40	586,40	1,06	3,79	4,85	621,58	2.222,46	2.844,04	0,06 %
4.8.2.3.2	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	m²	829,33	829,33	13,25	2,93	16,18	10.988,62	2.429,93	13.418,55	0,27 %
4.8.2.4			PINTURA									18.605,87	0,38 %
4.8.2.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	1.315,68	1.315,68	6,90	4,84	11,74	9.078,19	6.367,89	15.446,08	0,31 %
4.8.2.4.2	261620	AGETOP CIVIL	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	m²	21,60	21,60	114,78	2,07	116,85	2.479,24	44,72	2.523,96	0,05 %
4.8.2.4.3	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	54,16	54,16	6,90	4,84	11,74	373,70	262,13	635,83	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.8.2.5			DIVERSOS									3.668,49	0,07 %
4.8.2.5.1	201410	AGETOP CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m²	58,96	58,96	41,01	21,21	62,22	2.417,94	1.250,55	3.668,49	0,07 %
4.9			SERVIÇOS DIVERSOS - GERAL									124.577,07	2,53 %
4.9.1			DEMOLIÇÕES									21.631,60	0,44 %
4.9.1.1			PISO									8.300,88	0,17 %
4.9.1.1.1	20121	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m³	57,09	57,09	145,40	0,00	145,40	8.300,88	0,00	8.300,88	0,17 %
4.9.1.2			PAISAGISMO									2.127,31	0,04 %
4.9.1.2.1	98533	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	5,00	5,00	43,98	67,26	111,24	219,90	336,30	556,20	0,01 %
4.9.1.2.2	98529	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	5,00	5,00	45,32	23,69	69,01	226,60	118,45	345,05	0,01 %
4.9.1.2.3	98526	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_03/2024	UN	5,00	5,00	50,54	67,00	117,54	252,70	335,00	587,70	0,01 %
4.9.1.2.4	98534	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,00	1,00	119,89	187,93	307,82	119,89	187,93	307,82	0,01 %
4.9.1.2.5	98530	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,00	1,00	88,95	46,50	135,45	88,95	46,50	135,45	0,00 %
4.9.1.2.6	98527	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_03/2024	UN	1,00	1,00	83,89	111,20	195,09	83,89	111,20	195,09	0,00 %
4.9.1.3			ESQUADRIAS									25,66	0,00 %
4.9.1.3.1			PORTÕES									25,66	0,00 %
4.9.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	4,60	4,60	5,58	0,00	5,58	25,66	0,00	25,66	0,00 %
4.9.1.4			SERVIÇOS EM TERRA									341,31	0,01 %
4.9.1.4.1	20190	AGETOP CIVIL	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m²	1.483,98	1.483,98	0,00	0,23	0,23	0,00	341,31	341,31	0,01 %
4.9.1.5			DIVERSOS									1.185,96	0,02 %
4.9.1.5.1	20160	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE TELA DE ALAMBRADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	17,98	17,98	2,08	0,00	2,08	37,39	0,00	37,39	0,00 %
4.9.1.5.2	COMP535	Próprio	RETIRADA DE CAIXA D'ÁGUA EXISTENTE	UN	1,00	1,00	29,85	17,72	47,57	29,85	17,72	47,57	0,00 %
4.9.1.5.3	COMPOSIÇÃO-134	Próprio	DEMOLIÇÃO DE BANCO/MESA DE CONCRETO	UND	18,00	18,00	15,48	7,15	22,63	278,64	128,70	407,34	0,01 %
4.9.1.5.4	20103	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELhado COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	47,74	47,74	14,53	0,00	14,53	693,66	0,00	693,66	0,01 %
4.9.1.6			TRANSPORTES									9.650,48	0,20 %
4.9.1.6.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	216,67	216,67	8,68	35,86	44,54	1.880,69	7.769,79	9.650,48	0,20 %
4.9.2			CONSTRUÇÃO									102.945,47	2,09 %
4.9.2.1			SERVIÇO EM TERRA									2.594,09	0,05 %
4.9.2.1.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	298,04	298,04	2,39	0,00	2,39	712,31	0,00	712,31	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
4.9.2.1.2	20190	AGETOP CIVIL	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m²	1.935,80	1.935,80	0,00	0,23	0,23	0,00	445,23	445,23	0,01 %
4.9.2.1.3	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	298,04	298,04	4,82	0,00	4,82	1.436,55	0,00	1.436,55	0,03 %
4.9.2.2			REVESTIMENTO DE PISO									16.274,07	0,33 %
4.9.2.2.1	220058	AGETOP CIVIL	PISO LAMINADO COM CONCRETO 20MPA E=5CM	m²	298,04	298,04	12,00	25,07	37,07	3.576,48	7.471,86	11.048,34	0,22 %
4.9.2.2.2	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	298,04	298,04	7,75	3,51	11,26	2.309,81	1.046,12	3.355,93	0,07 %
4.9.2.2.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	8,94	8,94	24,12	185,03	209,15	215,63	1.654,17	1.869,80	0,04 %
4.9.2.3			DIVERSOS									20.639,66	0,42 %
4.9.2.3.1	COMPOSIÇÃO-31	Próprio	BLOCO CANALETA ESTRUTURAL 19X19X39 (GOINFRA + SINAPI)	m²	132,27	132,27	21,48	107,33	128,81	2.841,15	14.196,54	17.037,69	0,35 %
4.9.2.3.2	COMPOSIÇÃO-72	Próprio	GRELHA DE CONCRETO COM FUROS (SINAPI + ORSE)	M²	53,07	53,07	5,69	27,05	32,74	301,96	1.435,55	1.737,51	0,04 %
4.9.2.3.3	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	79,61	79,61	12,93	10,49	23,42	1.029,35	835,11	1.864,46	0,04 %
4.9.2.4			PAISAGISMO									61.084,22	1,24 %
4.9.2.4.1	270210	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M2	m²	1.637,76	1.637,76	5,09	15,57	20,66	8.336,19	25.499,93	33.836,12	0,69 %
4.9.2.4.2	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	6,00	6,00	11,74	70,25	81,99	70,44	421,50	491,94	0,01 %
4.9.2.4.3	271303	AGETOP CIVIL	BANCO DE CONCRETO POLIDO BASE EM ALVENARIA REBOCADA E PINTADA - PADRÃO GOINFRA	m	96,00	96,00	97,83	180,88	278,71	9.391,68	17.364,48	26.756,16	0,54 %
4.9.2.5			DIVERSOS									2.353,43	0,05 %
4.9.2.5.1	180311	AGETOP CIVIL	GRADE DE PROTECAO/TUBO INDUSTRIAL/FERRO REDONDO-GP5	m²	7,04	7,04	20,84	235,51	256,35	146,71	1.657,99	1.804,70	0,04 %
4.9.2.5.2	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	23,43	23,43	12,93	10,49	23,42	302,94	245,79	548,73	0,01 %
4.10			SERVIÇOS PRELIMINARES									7.492,33	0,15 %
4.10.1	20701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	663,87	663,87	1,41	3,43	4,84	936,05	2.277,08	3.213,13	0,07 %
4.10.2	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	663,87	663,87	2,39	0,00	2,39	1.586,64	0,00	1.586,64	0,03 %
4.10.3	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	66,39	66,39	0,00	2,10	2,10	0,00	139,41	139,41	0,00 %
4.10.4	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	73,03	73,03	0,00	19,57	19,57	0,00	1.429,19	1.429,19	0,03 %
4.10.5	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	365,14	365,14	0,00	2,66	2,66	0,00	971,27	971,27	0,02 %
4.10.6	20190	AGETOP CIVIL	LIMPEZA MECÂNICA DE TERRENO	m²	663,87	663,87	0,00	0,23	0,23	0,00	152,69	152,69	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
5			BLOCO 03 SALAS DE AULA COM LAJE - PADRÃO SEDUC 2020									247.138,92	5,03 %
5.6			BLOCO 03 SALAS DE AULA COM LAJE - PADRÃO SEDUC 2020									247.138,92	5,03 %
5.6.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									920,85	0,02 %
5.6.1.1	20701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	190,26	190,26	1,41	3,43	4,84	268,26	652,59	920,85	0,02 %
5.6.2			TRANSPORTES									592,82	0,01 %
5.6.2.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	13,31	13,31	8,68	35,86	44,54	115,53	477,29	592,82	0,01 %
5.6.3			SERVIÇO EM TERRA									443,74	0,01 %
5.6.3.1			IMPLANTAÇÃO									443,74	0,01 %
5.6.3.1.1	41004	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MECANICA	m³	23,78	23,78	0,00	2,09	2,09	0,00	49,70	49,70	0,00 %
5.6.3.1.2	41005	AGETOP CIVIL	CARGA MECANIZADA	m³	23,78	23,78	0,00	1,59	1,59	0,00	37,81	37,81	0,00 %
5.6.3.1.4	41012	AGETOP CIVIL	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	m³	23,78	23,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 %
5.6.3.1.5	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m³km	118,90	118,90	0,00	2,66	2,66	0,00	316,27	316,27	0,01 %
5.6.3.1.6	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	19,03	19,03	0,00	2,10	2,10	0,00	39,96	39,96	0,00 %
5.6.4			FUNDAÇÕES E SONDAGENS									22.510,52	0,46 %
5.6.4.1			ESTACAS									15.920,05	0,32 %
5.6.4.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	140,00	140,00	33,55	31,85	65,40	4.697,00	4.459,00	9.156,00	0,19 %
5.6.4.1.2	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	465,00	465,00	2,60	7,57	10,17	1.209,00	3.520,05	4.729,05	0,10 %
5.6.4.1.3	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	155,82	155,82	2,27	10,79	13,06	353,71	1.681,29	2.035,00	0,04 %
5.6.4.2			BLOCOS									6.590,47	0,13 %
5.6.4.2.1	50901	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m³	7,08	7,08	39,18	0,00	39,18	277,39	0,00	277,39	0,01 %
5.6.4.2.2	50902	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m²	10,80	10,80	4,82	0,00	4,82	52,05	0,00	52,05	0,00 %
5.6.4.2.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	0,54	0,54	24,12	185,03	209,15	13,02	99,92	112,94	0,00 %
5.6.4.2.4	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	7,08	7,08	0,00	574,87	574,87	0,00	4.070,07	4.070,07	0,08 %
5.6.4.2.5	51060	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	7,08	7,08	35,71	0,10	35,81	252,82	0,71	253,53	0,01 %
5.6.4.2.6	52004	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	35,60	35,60	2,60	7,89	10,49	92,56	280,88	373,44	0,01 %
5.6.4.2.7	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	19,40	19,40	2,60	7,57	10,17	50,44	146,85	197,29	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
5.6.4.2.8	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	96,00	96,00	2,27	10,79	13,06	217,92	1.035,84	1.253,76	0,03 %
5.6.5			ESTRUTURA									48.676,35	0,99 %
5.6.5.1			VIGAS BALDRAMES									5.847,95	0,12 %
5.6.5.1.1	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	7,46	7,46	30,94	0,00	30,94	230,81	0,00	230,81	0,00 %
5.6.5.1.2	50902	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m²	10,23	10,23	4,82	0,00	4,82	49,30	0,00	49,30	0,00 %
5.6.5.1.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	0,51	0,51	24,12	185,03	209,15	12,30	94,36	106,66	0,00 %
5.6.5.1.4	60191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m²	43,86	43,86	9,94	22,83	32,77	435,96	1.001,33	1.437,29	0,03 %
5.6.5.1.5	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	3,07	3,07	0,00	574,87	574,87	0,00	1.764,85	1.764,85	0,04 %
5.6.5.1.6	60800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	3,07	3,07	44,95	0,10	45,05	137,99	0,31	138,30	0,00 %
5.6.5.1.7	40902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	4,39	4,39	20,50	0,00	20,50	89,99	0,00	89,99	0,00 %
5.6.5.1.8	52004	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	129,10	129,10	2,60	7,89	10,49	335,66	1.018,59	1.354,25	0,03 %
5.6.5.1.9	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	51,80	51,80	2,27	10,79	13,06	117,58	558,92	676,50	0,01 %
5.6.5.2			PILARES									9.871,17	0,20 %
5.6.5.2.1	60205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	67,33	67,33	20,63	28,26	48,89	1.389,01	1.902,75	3.291,76	0,07 %
5.6.5.2.2	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	3,51	3,51	0,00	574,87	574,87	0,00	2.017,79	2.017,79	0,04 %
5.6.5.2.3	60800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	3,51	3,51	44,95	0,10	45,05	157,77	0,35	158,12	0,00 %
5.6.5.2.4	60305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	258,70	258,70	2,60	7,57	10,17	672,62	1.958,35	2.630,97	0,05 %
5.6.5.2.5	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	53,40	53,40	3,26	7,58	10,84	174,08	404,77	578,85	0,01 %
5.6.5.2.6	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	91,40	91,40	2,27	10,79	13,06	207,47	986,21	1.193,68	0,02 %
5.6.5.3			VIGAS DE COBERTURA									12.899,36	0,26 %
5.6.5.3.1	60205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	93,23	93,23	20,63	28,26	48,89	1.923,33	2.634,68	4.558,01	0,09 %
5.6.5.3.2	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	6,49	6,49	0,00	574,87	574,87	0,00	3.730,90	3.730,90	0,08 %
5.6.5.3.3	60800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	6,49	6,49	44,95	0,10	45,05	291,72	0,65	292,37	0,01 %
5.6.5.3.4	60303	AGETOP CIVIL	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	48,80	48,80	2,60	7,90	10,50	126,88	385,52	512,40	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
5.6.5.3.5	60304	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	122,40	122,40	2,60	7,89	10,49	318,24	965,73	1.283,97	0,03 %
5.6.5.3.6	60305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	120,20	120,20	2,60	7,57	10,17	312,52	909,91	1.222,43	0,02 %
5.6.5.3.7	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	14,20	14,20	3,26	7,58	10,84	46,29	107,63	153,92	0,00 %
5.6.5.3.8	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	87,70	87,70	2,27	10,79	13,06	199,07	946,29	1.145,36	0,02 %
5.6.5.4			LAJE									18.645,84	0,38 %
5.6.5.4.1	61101	AGETOP CIVIL	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m²	155,98	155,98	17,69	101,85	119,54	2.759,28	15.886,56	18.645,84	0,38 %
5.6.5.5			OUTROS									1.412,03	0,03 %
5.6.5.5.1	60010	AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	0,55	0,55	656,16	1.911,17	2.567,33	360,88	1.051,15	1.412,03	0,03 %
5.6.6			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									17.642,03	0,36 %
5.6.6.2	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	71,70	71,70	3,37	3,13	6,50	241,62	224,43	466,05	0,01 %
5.6.6.2	100102	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI	m²	195,76	195,76	35,61	52,13	87,74	6.971,01	10.204,97	17.175,98	0,35 %
5.6.7			IMPERMEABILIZAÇÃO									2.037,29	0,04 %
5.6.7.1	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	43,86	43,86	22,46	23,99	46,45	985,09	1.052,20	2.037,29	0,04 %
5.6.8			ESTRUTURAS METÁLICAS									38.865,54	0,79 %
5.6.8.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	3.034,00	3.034,00	0,43	12,38	12,81	1.304,62	37.560,92	38.865,54	0,79 %
5.6.9			COBERTURAS									13.161,88	0,27 %
5.6.9.1	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m²	235,69	235,69	3,55	41,40	44,95	836,69	9.757,57	10.594,26	0,22 %
5.6.9.2	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	24,05	24,05	17,12	20,00	37,12	411,73	481,00	892,73	0,02 %
5.6.9.3	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	67,70	67,70	13,70	11,04	24,74	927,49	747,40	1.674,89	0,03 %
5.6.10			ESQUADRIAS METÁLICAS									15.639,95	0,32 %
5.6.10.1	94562	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	14,40	14,40	53,27	594,64	647,91	767,08	8.562,82	9.329,90	0,19 %
5.6.10.2	180381	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	m²	7,20	7,20	42,85	379,94	422,79	308,52	2.735,56	3.044,08	0,06 %
5.6.10.3	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	5,04	5,04	40,08	607,93	648,01	202,00	3.063,97	3.265,97	0,07 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
5.6.11			VIDROS									3.940,70	0,08 %
5.6.11.1	190102	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	21,60	21,60	0,00	182,44	182,44	0,00	3.940,70	3.940,70	0,08 %
5.6.12			REVESTIMENTO DE PAREDE									12.409,22	0,25 %
5.6.12.3	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	377,18	377,18	3,03	2,37	5,40	1.142,85	893,92	2.036,77	0,04 %
5.6.12.4	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	377,18	377,18	12,04	15,46	27,50	4.541,24	5.831,21	10.372,45	0,21 %
5.6.13			FORRO									4.146,94	0,08 %
5.6.13.1	87414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	m²	163,95	163,95	7,57	16,41	23,98	1.241,10	2.690,42	3.931,52	0,08 %
5.6.13.2	96120	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	79,20	79,20	1,08	1,64	2,72	85,53	129,89	215,42	0,00 %
5.6.14			REVESTIMENTO DE PISO									37.891,00	0,77 %
5.6.14.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	179,51	179,51	9,77	26,41	36,18	1.753,81	4.740,86	6.494,67	0,13 %
5.6.14.2	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLÁSTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	179,51	179,51	19,25	84,48	103,73	3.455,56	15.165,01	18.620,57	0,38 %
5.6.14.3	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	101,55	101,55	0,31	21,91	22,22	31,48	2.224,96	2.256,44	0,05 %
5.6.14.4	221104	AGETOP CIVIL	RASPAGEM E APLICAÇÃO RESINA ACRÍLICA DUAS DEMÃOS	m²	186,61	186,61	0,00	41,58	41,58	0,00	7.759,24	7.759,24	0,16 %
5.6.14.5	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	38,70	38,70	11,11	60,21	71,32	429,95	2.330,13	2.760,08	0,06 %
5.6.15			MARcenARIA									2.514,02	0,05 %
5.6.15.1	240106	AGETOP CIVIL	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	61,02	61,02	13,74	27,46	41,20	838,41	1.675,61	2.514,02	0,05 %
5.6.16			PINTURA									19.278,28	0,39 %
5.6.16.1			PINTURA COM BARRADO - TINTA ESMALTE									4.338,08	0,09 %
5.6.16.1.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	146,31	146,31	8,24	7,26	15,50	1.205,59	1.062,21	2.267,80	0,05 %
5.6.16.1.2	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	146,31	146,31	7,75	6,40	14,15	1.133,90	936,38	2.070,28	0,04 %
5.6.16.2			PINTURA ACIMA DO BARRADO - TINTA ACRÍLICA									3.382,10	0,07 %
5.6.16.2.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	123,21	123,21	8,24	7,26	15,50	1.015,25	894,50	1.909,75	0,04 %
5.6.16.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	123,21	123,21	3,72	8,23	11,95	458,34	1.014,01	1.472,35	0,03 %
5.6.16.3			PINTURA DO TETO - TINTA PVA									6.107,13	0,12 %
5.6.16.3.1	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	163,95	163,95	16,96	11,53	28,49	2.780,59	1.890,34	4.670,93	0,09 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
5.6.16.3.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	163,95	163,95	4,94	3,82	8,76	809,91	626,29	1.436,20	0,03 %
5.6.16.4			PINTURA EXTERNA									1.263,92	0,03 %
5.6.16.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	107,66	107,66	6,90	4,84	11,74	742,85	521,07	1.263,92	0,03 %
5.6.16.5			PINTURA ESQUADRIAS									1.365,85	0,03 %
5.6.16.5.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	58,32	58,32	12,93	10,49	23,42	754,07	611,78	1.365,85	0,03 %
5.6.16.6			PINTURA ESTRUT. METÁLICA DA COBERTURA									2.821,20	0,06 %
5.6.16.6.1	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	235,69	235,69	3,42	8,55	11,97	806,05	2.015,15	2.821,20	0,06 %
5.6.17			DIVERSOS									6.467,79	0,13 %
5.6.17.1	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	3,00	3,00	771,98	1.383,95	2.155,93	2.315,94	4.151,85	6.467,79	0,13 %
6			BLOCO DE 6 SALAS COM SANITÁRIOS - PADRÃO SEDUC									904.745,20	18,40 %
6.1			BLOCO DE 6 SALAS COM SANITÁRIOS - PADRÃO SEDUC									904.745,20	18,40 %
6.1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									1.102,40	0,02 %
6.1.1.1	20701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	227,77	227,77	1,41	3,43	4,84	321,15	781,25	1.102,40	0,02 %
6.1.2			TRANSPORTES									864,07	0,02 %
6.1.2.1	30101	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m³	19,40	19,40	8,68	35,86	44,54	168,39	695,68	864,07	0,02 %
6.1.3			SERVIÇO EM TERRA									2.737,28	0,06 %
6.1.3.1			IMPLANTAÇÃO									2.737,28	0,06 %
6.1.3.1.1	41004	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MECANICA	m³	31,98	31,98	0,00	2,09	2,09	0,00	66,83	66,83	0,00 %
6.1.3.1.2	41005	AGETOP CIVIL	CARGA MECANIZADA	m³	31,98	31,98	0,00	1,59	1,59	0,00	50,84	50,84	0,00 %
6.1.3.1.3	41012	AGETOP CIVIL	INDENIZAÇÃO DE JAZIDA	m³	31,98	31,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00 %
6.1.3.1.4	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	319,80	319,80	0,00	2,66	2,66	0,00	850,66	850,66	0,02 %
6.1.3.1.5	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	25,58	25,58	0,00	2,10	2,10	0,00	53,71	53,71	0,00 %
6.1.3.1.6	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	355,86	355,86	4,82	0,00	4,82	1.715,24	0,00	1.715,24	0,03 %
6.1.4			FUNDAÇÕES E SONDAGENS									80.026,31	1,63 %
6.1.4.1			ESTACAS									48.304,16	0,98 %
6.1.4.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	354,00	354,00	33,55	31,85	65,40	11.876,70	11.274,90	23.151,60	0,47 %
6.1.4.1.2	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.407,00	1.407,00	2,88	10,06	12,94	4.052,16	14.154,42	18.206,58	0,37 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.4.1.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	377,91	377,91	7,10	11,28	18,38	2.683,16	4.262,82	6.945,98	0,14 %
6.1.4.2			BLOCOS									31.722,15	0,65 %
6.1.4.2.1	50901	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m³	46,57	46,57	39,18	0,00	39,18	1.824,61	0,00	1.824,61	0,04 %
6.1.4.2.2	50902	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m²	78,20	78,20	4,82	0,00	4,82	376,92	0,00	376,92	0,01 %
6.1.4.2.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	3,44	3,44	24,12	185,03	209,15	82,97	636,50	719,47	0,01 %
6.1.4.2.4	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	19,27	19,27	43,68	444,44	488,12	841,71	8.564,36	9.406,07	0,19 %
6.1.4.2.5	51055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	19,27	19,27	42,86	0,00	42,86	825,91	0,00	825,91	0,02 %
6.1.4.2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	273,18	273,18	7,10	11,28	18,38	1.939,57	3.081,47	5.021,04	0,10 %
6.1.4.2.7	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1,09	1,09	5,22	11,27	16,49	5,68	12,29	17,97	0,00 %
6.1.4.2.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	359,10	359,10	2,88	10,06	12,94	1.034,20	3.612,55	4.646,75	0,09 %
6.1.4.2.9	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,73	15,73	1,59	8,39	9,98	25,01	131,97	156,98	0,00 %
6.1.4.2.10	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	108,91	108,91	1,18	8,21	9,39	128,51	894,15	1.022,66	0,02 %
6.1.4.2.11	51009	AGETOP CIVIL	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	100,92	100,92	42,43	28,36	70,79	4.282,03	2.862,09	7.144,12	0,15 %
6.1.4.2.12	50903	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO MANUAL (BLOCOS/SAPATAS)	m³	27,30	27,30	20,50	0,00	20,50	559,65	0,00	559,65	0,01 %
6.1.5			ESTRUTURA									181.115,09	3,68 %
6.1.5.1			VIGAS BALDRAMES									15.660,12	0,32 %
6.1.5.1.1	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	12,17	12,17	30,94	0,00	30,94	376,53	0,00	376,53	0,01 %
6.1.5.1.2	50902	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m²	40,59	40,59	4,82	0,00	4,82	195,64	0,00	195,64	0,00 %
6.1.5.1.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	1,22	1,22	24,12	185,03	209,15	29,42	225,74	255,16	0,01 %
6.1.5.1.4	60191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m²	124,83	124,83	9,94	22,83	32,77	1.240,81	2.849,86	4.090,67	0,08 %
6.1.5.1.5	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	7,49	7,49	43,68	444,44	488,12	327,16	3.328,85	3.656,01	0,07 %
6.1.5.1.6	51055	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m³	7,49	7,49	42,86	0,00	42,86	321,02	0,00	321,02	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.5.1.7	40902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	4,68	4,68	20,50	0,00	20,50	95,94	0,00	95,94	0,00 %
6.1.5.1.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	196,18	196,18	3,83	11,01	14,84	751,36	2.159,95	2.911,31	0,06 %
6.1.5.1.9	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	126,82	126,82	7,10	11,28	18,38	900,42	1.430,53	2.330,95	0,05 %
6.1.5.1.10	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	110,27	110,27	2,88	10,06	12,94	317,57	1.109,32	1.426,89	0,03 %
6.1.5.2			PILARES									41.798,59	0,85 %
6.1.5.2.1	60209	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS)	m²	249,43	249,43	40,49	34,80	75,29	10.099,42	8.680,16	18.779,58	0,38 %
6.1.5.2.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	13,60	13,60	43,68	444,44	488,12	594,04	6.044,39	6.638,43	0,13 %
6.1.5.2.3	60801	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	13,60	13,60	42,86	0,00	42,86	582,89	0,00	582,89	0,01 %
6.1.5.2.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	310,27	310,27	3,42	9,67	13,09	1.061,12	3.000,31	4.061,43	0,08 %
6.1.5.2.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	512,91	512,91	0,97	9,27	10,24	497,52	4.754,67	5.252,19	0,11 %
6.1.5.2.6	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	107,00	107,00	0,62	7,98	8,60	66,34	853,86	920,20	0,02 %
6.1.5.2.7	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	669,54	669,54	0,43	7,88	8,31	287,90	5.275,97	5.563,87	0,11 %
6.1.5.3			VIGAS DO PRIMEIRO PAVIMENTO									31.499,63	0,64 %
6.1.5.3.1	60209	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS)	m²	206,84	206,84	40,49	34,80	75,29	8.374,95	7.198,03	15.572,98	0,32 %
6.1.5.3.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	13,35	13,35	43,68	444,44	488,12	583,12	5.933,28	6.516,40	0,13 %
6.1.5.3.3	60801	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	13,35	13,35	42,86	0,00	42,86	572,18	0,00	572,18	0,01 %
6.1.5.3.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	153,09	153,09	3,42	9,67	13,09	523,56	1.480,38	2.003,94	0,04 %
6.1.5.3.5	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	53,18	53,18	2,27	10,00	12,27	120,71	531,80	652,51	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.5.3.6	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,18	169,18	1,49	10,02	11,51	252,07	1.695,19	1.947,26	0,04 %
6.1.5.3.7	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	127,45	127,45	0,97	9,27	10,24	123,62	1.181,46	1.305,08	0,03 %
6.1.5.3.8	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	82,27	82,27	0,62	7,98	8,60	51,00	656,52	707,52	0,01 %
6.1.5.3.9	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	267,36	267,36	0,43	7,88	8,31	114,96	2.106,80	2.221,76	0,05 %
6.1.5.4			VIGAS DE COBERTURA									23.162,51	0,47 %
6.1.5.4.1	60209	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS)	m²	153,02	153,02	40,49	34,80	75,29	6.195,77	5.325,10	11.520,87	0,23 %
6.1.5.4.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	9,55	9,55	43,68	444,44	488,12	417,14	4.244,40	4.661,54	0,09 %
6.1.5.4.3	60801	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	9,55	9,55	42,86	0,00	42,86	409,31	0,00	409,31	0,01 %
6.1.5.4.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	151,00	151,00	3,42	9,67	13,09	516,42	1.460,17	1.976,59	0,04 %
6.1.5.4.5	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	41,64	41,64	2,27	10,00	12,27	94,52	416,40	510,92	0,01 %
6.1.5.4.6	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	233,64	233,64	1,49	10,02	11,51	348,12	2.341,07	2.689,19	0,05 %
6.1.5.4.7	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	55,82	55,82	0,97	9,27	10,24	54,14	517,45	571,59	0,01 %
6.1.5.4.8	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	95,64	95,64	0,62	7,98	8,60	59,29	763,21	822,50	0,02 %
6.1.5.5			ESCADA									3.879,58	0,08 %
6.1.5.5.1	60209	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS)	m²	21,28	21,28	40,49	34,80	75,29	861,62	740,55	1.602,17	0,03 %
6.1.5.5.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,19	2,19	43,68	444,44	488,12	95,65	973,33	1.068,98	0,02 %
6.1.5.5.3	60801	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	2,19	2,19	42,86	0,00	42,86	93,86	0,00	93,86	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.5.5.4	95943	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	19,82	19,82	8,76	11,81	20,57	173,62	234,07	407,69	0,01 %
6.1.5.5.5	95944	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	4,09	4,09	6,78	11,80	18,58	27,73	48,26	75,99	0,00 %
6.1.5.5.6	95945	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	23,36	23,36	3,95	10,98	14,93	92,27	256,49	348,76	0,01 %
6.1.5.5.7	95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	23,91	23,91	2,11	9,69	11,80	50,45	231,68	282,13	0,01 %
6.1.5.6			LAJE PRÉ MOLDADA									60.540,64	1,23 %
6.1.5.6.1	61101	AGETOP CIVIL	FORRO EM LAJE PRÉ-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m²	217,89	217,89	17,69	101,85	119,54	3.854,47	22.192,10	26.046,57	0,53 %
6.1.5.6.2	61102	AGETOP CIVIL	PISO EM LAJE PRÉ-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m²	255,72	255,72	19,66	115,23	134,89	5.027,45	29.466,62	34.494,07	0,70 %
6.1.5.7			LAJE MACIÇA									543,32	0,01 %
6.1.5.7.1	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,29	0,29	43,68	444,44	488,12	12,66	128,89	141,55	0,00 %
6.1.5.7.2	60801	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m³	0,29	0,29	42,86	0,00	42,86	12,42	0,00	12,42	0,00 %
6.1.5.7.3	60207	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS)	m²	2,39	2,39	43,76	69,60	113,36	104,58	166,35	270,93	0,01 %
6.1.5.7.4	60103	AGETOP CIVIL	ESCORAMENTO METALICO - VIGAS/LAJES (ALUGUEL/MES)	m²	2,39	2,39	1,20	18,50	19,70	2,86	44,22	47,08	0,00 %
6.1.5.7.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,45	5,45	3,42	9,67	13,09	18,63	52,71	71,34	0,00 %
6.1.5.8			OUTROS									4.030,70	0,08 %
6.1.5.8.1	60010	AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	1,57	1,57	656,16	1.911,17	2.567,33	1.030,17	3.000,53	4.030,70	0,08 %
6.1.6			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									89.836,10	1,83 %
6.1.6.1	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	351,46	351,46	3,37	3,13	6,50	1.184,42	1.100,07	2.284,49	0,05 %
6.1.6.2	100320	AGETOP CIVIL	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO	m²	47,28	47,28	52,00	373,14	425,14	2.458,56	17.642,05	20.100,61	0,41 %
6.1.6.3	100102	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI	m²	768,76	768,76	35,61	52,13	87,74	27.375,54	40.075,46	67.451,00	1,37 %
6.1.7			IMPERMEABILIZAÇÃO									5.656,21	0,12 %
6.1.7.1	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	121,77	121,77	22,46	23,99	46,45	2.734,95	2.921,26	5.656,21	0,12 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.8			ESTRUTURAS METÁLICAS									59.246,25	1,20 %
6.1.8.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	4.625,00	4.625,00	0,43	12,38	12,81	1.988,75	57.257,50	59.246,25	1,20 %
6.1.9			COBERTURAS									18.552,16	0,38 %
6.1.9.1	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	87,56	87,56	13,70	11,04	24,74	1.199,57	966,66	2.166,23	0,04 %
6.1.9.2	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m²	336,60	336,60	3,55	41,40	44,95	1.194,93	13.935,24	15.130,17	0,31 %
6.1.9.3	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	33,83	33,83	17,12	20,00	37,12	579,16	676,60	1.255,76	0,03 %
6.1.10			ESQUADRIAS METÁLICAS									54.111,15	1,10 %
6.1.10.1	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	27,30	27,30	40,08	607,93	648,01	1.094,18	16.596,49	17.690,67	0,36 %
6.1.10.2	180509	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA DE AÇO PARA SANITÁRIO PF-10 C/FERRAGENS	m²	20,16	20,16	40,08	371,14	411,22	808,01	7.482,18	8.290,19	0,17 %
6.1.10.3	94562	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	28,80	28,80	53,27	594,64	647,91	1.534,17	17.125,63	18.659,80	0,38 %
6.1.10.4	180381	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	m²	22,40	22,40	42,85	379,94	422,79	959,84	8.510,65	9.470,49	0,19 %
6.1.11			VIDROS									9.340,92	0,19 %
6.1.11.1	190102	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	51,20	51,20	0,00	182,44	182,44	0,00	9.340,92	9.340,92	0,19 %
6.1.12			REVESTIMENTO DE PAREDE									70.969,25	1,44 %
6.1.12.1	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	1.537,52	1.537,52	3,03	2,37	5,40	4.658,68	3.643,92	8.302,60	0,17 %
6.1.12.2	200201	AGETOP CIVIL	EMBOÇO (1CI)	m²	266,96	266,96	12,20	9,42	21,62	3.256,91	2.514,76	5.771,67	0,12 %
6.1.12.3	200502	AGETOP CIVIL	REBOCO - 1CI	m²	1.270,56	1.270,56	16,88	10,54	27,42	21.447,05	13.391,70	34.838,75	0,71 %
6.1.12.4	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	266,96	266,96	22,60	60,02	82,62	6.033,29	16.022,94	22.056,23	0,45 %
6.1.13			FORRO									14.533,62	0,30 %
6.1.13.1	87414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 1,0CM. AF_03/2023	m²	479,20	479,20	7,57	16,41	23,98	3.627,54	7.863,67	11.491,21	0,23 %
6.1.13.2	96120	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_08/2023	M	79,20	79,20	1,08	1,64	2,72	85,53	129,89	215,42	0,00 %
6.1.13.3	210498	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m²	32,50	32,50	11,34	51,15	62,49	368,55	1.662,37	2.030,92	0,04 %
6.1.13.4	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	44,90	44,90	0,00	17,73	17,73	0,00	796,07	796,07	0,02 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.14			REVESTIMENTO DE PISO									83.078,50	1,69 %
6.1.14.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	511,70	511,70	9,77	26,41	36,18	4.999,30	13.514,00	18.513,30	0,38 %
6.1.14.2	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM, JUNTA PLÁSTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	511,70	511,70	19,25	84,48	103,73	9.850,22	43.228,42	53.078,64	1,08 %
6.1.14.3	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	311,14	311,14	0,31	21,91	22,22	96,45	6.817,08	6.913,53	0,14 %
6.1.14.4	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	50,22	50,22	11,11	60,21	71,32	557,94	3.023,75	3.581,69	0,07 %
6.1.14.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	50,22	50,22	6,56	13,18	19,74	329,44	661,90	991,34	0,02 %
6.1.15			PINTURA									63.752,50	1,30 %
6.1.15.1			PINTURA COM BARRADO - TINTA ESMALTE									7.445,11	0,15 %
6.1.15.1.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	251,10	251,10	8,24	7,26	15,50	2.069,06	1.822,99	3.892,05	0,08 %
6.1.15.1.2	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	251,10	251,10	7,75	6,40	14,15	1.946,02	1.607,04	3.553,06	0,07 %
6.1.15.2			PINTURA ACIMA DO BARRADO - TINTA ACRÍLICA									6.892,69	0,14 %
6.1.15.2.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	251,10	251,10	8,24	7,26	15,50	2.069,06	1.822,99	3.892,05	0,08 %
6.1.15.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	251,10	251,10	3,72	8,23	11,95	934,09	2.066,55	3.000,64	0,06 %
6.1.15.3			PINTURA DO TETO - TINTA PVA									19.060,82	0,39 %
6.1.15.3.1	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	511,70	511,70	16,96	11,53	28,49	8.678,43	5.899,90	14.578,33	0,30 %
6.1.15.3.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	511,70	511,70	4,94	3,82	8,76	2.527,79	1.954,70	4.482,49	0,09 %
6.1.15.4			PINTURA EXTERNA									20.592,04	0,42 %
6.1.15.4.1	261304	AGETOP CIVIL	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	m²	768,36	768,36	10,07	4,99	15,06	7.737,38	3.834,12	11.571,50	0,24 %
6.1.15.4.2	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	768,36	768,36	6,90	4,84	11,74	5.301,68	3.718,86	9.020,54	0,18 %
6.1.15.5			PINTURA ESTRUT. METÁLICA DA COBERTURA									4.029,10	0,08 %
6.1.15.5.1	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	336,60	336,60	3,42	8,55	11,97	1.151,17	2.877,93	4.029,10	0,08 %
6.1.15.6			PINTURA ESQUADRIAS									5.732,74	0,12 %
6.1.15.6.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	244,78	244,78	12,93	10,49	23,42	3.165,00	2.567,74	5.732,74	0,12 %
6.1.16			DIVERSOS									97.849,65	1,99 %
6.1.16.1	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	5,24	5,24	45,02	433,88	478,90	235,90	2.273,53	2.509,43	0,05 %
6.1.16.2	COMP77	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	m²	14,60	14,60	37,33	420,84	458,17	545,01	6.144,27	6.689,28	0,14 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.16.3	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	UN	6,00	6,00	771,98	1.383,95	2.155,93	4.631,88	8.303,70	12.935,58	0,26 %
6.1.16.4	261703	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m²	0,96	0,96	7,75	3,51	11,26	7,44	3,36	10,80	0,00 %
6.1.16.5	COMP74	Próprio	ELEVADOR (PLATAFORMA VERTICAL) MODELO HERA OU EQUIVALENTE 02 PARADAS - CAPACIDADE 280KG (INSTALADO) (SINAPI)	UN	1,00	1,00	789,20	70.391,60	71.180,80	789,20	70.391,60	71.180,80	1,45 %
6.1.16.6	240106	AGETOP CIVIL	BATE CARTEIRA ENVERNIZADO E ASSENT. 2,5 X 12 CM	M	109,80	109,80	13,74	27,46	41,20	1.508,65	3.015,11	4.523,76	0,09 %
6.1.17			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA									35.467,39	0,72 %
6.1.17.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									6.282,55	0,13 %
6.1.17.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	39,03	39,03	11,81	9,42	21,23	460,94	367,66	828,60	0,02 %
6.1.17.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,42	9,42	14,08	15,35	29,43	132,63	144,60	277,23	0,01 %
6.1.17.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	43,17	43,17	1,05	16,35	17,40	45,32	705,83	751,15	0,02 %
6.1.17.1.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,89	17,89	1,53	44,03	45,56	27,37	787,69	815,06	0,02 %
6.1.17.1.5	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	20,00	4,72	5,95	10,67	94,40	119,00	213,40	0,00 %
6.1.17.1.6	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	5,63	10,11	15,74	22,52	40,44	62,96	0,00 %
6.1.17.1.7	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	13,00	3,94	17,04	20,98	51,22	221,52	272,74	0,01 %
6.1.17.1.8	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	5,74	58,95	64,69	17,22	176,85	194,07	0,00 %
6.1.17.1.9	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	6,30	5,40	11,70	25,20	21,60	46,80	0,00 %
6.1.17.1.10	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	7,00	5,26	15,55	20,81	36,82	108,85	145,67	0,00 %
6.1.17.1.11	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	7,64	67,32	74,96	7,64	67,32	74,96	0,00 %
6.1.17.1.12	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	4,09	14,41	18,50	16,36	57,64	74,00	0,00 %
6.1.17.1.13	81425	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm	Un	2,00	2,00	9,78	18,09	27,87	19,56	36,18	55,74	0,00 %
6.1.17.1.14	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	6,90	11,31	18,21	27,60	45,24	72,84	0,00 %
6.1.17.1.15	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	6,45	50,33	56,78	12,90	100,66	113,56	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.17.1.16	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,00	4,40	10,66	15,06	35,20	85,28	120,48	0,00 %
6.1.17.1.17	81360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	10,00	10,00	3,72	6,56	10,28	37,20	65,60	102,80	0,00 %
6.1.17.1.18	81162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	2,00	2,00	2,92	1,07	3,99	5,84	2,14	7,98	0,00 %
6.1.17.1.19	81179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	4,00	4,00	4,57	4,58	9,15	18,28	18,32	36,60	0,00 %
6.1.17.1.20	81185	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	2,00	2,00	6,03	18,30	24,33	12,06	36,60	48,66	0,00 %
6.1.17.1.21	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	7,00	9,25	43,69	52,94	64,75	305,83	370,58	0,01 %
6.1.17.1.22	80927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	2,00	2,00	19,91	117,66	137,57	39,82	235,32	275,14	0,01 %
6.1.17.1.23	80929	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	3,00	3,00	31,00	175,32	206,32	93,00	525,96	618,96	0,01 %
6.1.17.1.24	80910	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	1,00	1,00	37,54	254,83	292,37	37,54	254,83	292,37	0,01 %
6.1.17.1.25	89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	4,00	9,25	37,17	46,42	37,00	148,68	185,68	0,00 %
6.1.17.1.26	81067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	4,00	4,00	2,92	2,41	5,33	11,68	9,64	21,32	0,00 %
6.1.17.1.27	81069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	14,00	14,00	4,57	5,72	10,29	63,98	80,08	144,06	0,00 %
6.1.17.1.28	81071	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	Un	2,00	2,00	6,03	23,54	29,57	12,06	47,08	59,14	0,00 %
6.1.17.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									4.921,14	0,10 %
6.1.17.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,38	21,38	9,10	9,88	18,98	194,55	211,24	405,79	0,01 %
6.1.17.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	17,58	17,58	9,89	14,13	24,02	173,86	248,41	422,27	0,01 %
6.1.17.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,19	18,19	13,81	19,64	33,45	251,20	357,25	608,45	0,01 %
6.1.17.2.4	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,22	1,22	9,68	40,15	49,83	11,80	48,99	60,79	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.17.2.5	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,25	8,03	13,28	10,50	16,06	26,56	0,00 %
6.1.17.2.6	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,71	18,71	24,42	11,42	37,42	48,84	0,00 %
6.1.17.2.7	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	6,00	7,98	39,01	46,99	47,88	234,06	281,94	0,01 %
6.1.17.2.8	81973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	6,00	6,00	15,01	15,79	30,80	90,06	94,74	184,80	0,00 %
6.1.17.2.9	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	5,71	16,65	22,36	45,68	133,20	178,88	0,00 %
6.1.17.2.10	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,00	3,94	5,36	9,30	35,46	48,24	83,70	0,00 %
6.1.17.2.11	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	4,28	10,23	14,51	17,12	40,92	58,04	0,00 %
6.1.17.2.12	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,99	20,24	26,23	11,98	40,48	52,46	0,00 %
6.1.17.2.13	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,00	3,94	7,72	11,66	39,40	77,20	116,60	0,00 %
6.1.17.2.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	11,00	4,28	9,59	13,87	47,08	105,49	152,57	0,00 %
6.1.17.2.15	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	5,99	19,51	25,50	47,92	156,08	204,00	0,00 %
6.1.17.2.16	81927	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	10,00	10,00	9,14	3,33	12,47	91,40	33,30	124,70	0,00 %
6.1.17.2.17	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	UN	2,00	2,00	10,25	20,61	30,86	20,50	41,22	61,72	0,00 %
6.1.17.2.18	89750	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,99	63,38	69,37	11,98	126,76	138,74	0,00 %
6.1.17.2.19	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	7,00	7,00	7,77	56,38	64,15	54,39	394,66	449,05	0,01 %
6.1.17.2.20	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	27,00	27,00	4,57	2,56	7,13	123,39	69,12	192,51	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.17.2.21	82004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	24,00	24,00	7,50	5,91	13,41	180,00	141,84	321,84	0,01 %
6.1.17.2.22	81066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	18,00	18,00	2,92	1,11	4,03	52,56	19,98	72,54	0,00 %
6.1.17.2.23	81131	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	Un	4,00	4,00	4,89	2,12	7,01	19,56	8,48	28,04	0,00 %
6.1.17.2.24	3404	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	77,00	77,00	1,82	2,45	4,27	140,14	188,65	328,79	0,01 %
6.1.17.2.25	1212	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	54,00	54,00	1,82	4,06	5,88	98,28	219,24	317,52	0,01 %
6.1.17.3			APARELHOS SANITÁRIO, LOUÇAS, METAIS E OUTROS									24.042,04	0,49 %
6.1.17.3.1	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	8,00	8,00	15,11	96,56	111,67	120,88	772,48	893,36	0,02 %
6.1.17.3.2	COMP446	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	6,00	6,00	15,11	96,56	111,67	90,66	579,36	670,02	0,01 %
6.1.17.3.3	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	7,17	89,68	96,85	43,02	538,08	581,10	0,01 %
6.1.17.3.4	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	4,00	7,17	25,22	32,39	28,68	100,88	129,56	0,00 %
6.1.17.3.5	80730	AGETOP CIVIL	CABIDE TIPO GANCHO EM LOUÇA	Un	4,00	4,00	12,50	22,88	35,38	50,00	91,52	141,52	0,00 %
6.1.17.3.6	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	4,00	4,00	11,42	83,81	95,23	45,68	335,24	380,92	0,01 %
6.1.17.3.7	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	21,54	304,54	326,08	43,08	609,08	652,16	0,01 %
6.1.17.3.8	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	4,00	21,54	338,76	360,30	86,16	1.355,04	1.441,20	0,03 %
6.1.17.3.9	COMP26	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4"X 1.1/2, VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO PLÁSTICO. (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). - SINAPI	UN	2,00	2,00	21,15	297,77	318,92	42,30	595,54	637,84	0,01 %
6.1.17.3.10	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	25,00	190,10	215,10	150,00	1.140,60	1.290,60	0,03 %
6.1.17.3.11	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	2,18	86,86	89,04	13,08	521,16	534,24	0,01 %
6.1.17.3.12	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	13,58	256,30	269,88	81,48	1.537,80	1.619,28	0,03 %
6.1.17.3.13	80517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	6,00	6,00	53,15	347,19	400,34	318,90	2.083,14	2.402,04	0,05 %
6.1.17.3.14	80503	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	un	2,00	2,00	61,70	697,06	758,76	123,40	1.394,12	1.517,52	0,03 %
6.1.17.3.15	80519	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	un	2,00	2,00	53,15	426,72	479,87	106,30	853,44	959,74	0,02 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.17.3.16	80520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	8,00	8,00	6,52	7,84	14,36	52,16	62,72	114,88	0,00 %
6.1.17.3.17	80526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	8,00	8,00	4,89	177,72	182,61	39,12	1.421,76	1.460,88	0,03 %
6.1.17.3.18	80513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	8,00	8,00	10,44	10,04	20,48	83,52	80,32	163,84	0,00 %
6.1.17.3.19	80514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	8,00	8,00	4,57	41,99	46,56	36,56	335,92	372,48	0,01 %
6.1.17.3.20	80721	AGETOP CIVIL	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	4,00	4,00	16,31	97,22	113,53	65,24	388,88	454,12	0,01 %
6.1.17.3.21	COMP28	Próprio	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2" , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,00	15,55	126,82	142,37	31,10	253,64	284,74	0,01 %
6.1.17.3.22	COMP30	Próprio	BANCO PARA BANHO RETRÁTIL ARTICULADO EM AÇO INOX POLIDO, 70" CM X 45" CM, (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	2,00	2,00	61,94	981,30	1.043,24	123,88	1.962,60	2.086,48	0,04 %
6.1.17.3.23	80811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	2,00	6,52	55,49	62,01	13,04	110,98	124,02	0,00 %
6.1.17.3.24	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	3,47	12,99	16,46	3,47	12,99	16,46	0,00 %
6.1.17.3.25	COMP489	Próprio	BEBEDOURO DE PRESSÃO SUSPENSO INOX PARA PCD (GOINFRA+SBC)	UN	1,00	1,00	32,65	1.790,00	1.822,65	32,65	1.790,00	1.822,65	0,04 %
6.1.17.3.26	COMP34	Próprio	BEBEDOURO INDUSTRIAL 220L/H INOX -COM 6 TORNEIRAS.	UN	1,00	1,00	30,90	3.259,49	3.290,39	30,90	3.259,49	3.290,39	0,07 %
6.1.17.4			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									221,66	0,00 %
6.1.17.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,35	2,35	47,23	28,05	75,28	110,99	65,91	176,90	0,00 %
6.1.17.4.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	2,31	2,31	10,63	8,75	19,38	24,55	20,21	44,76	0,00 %
6.1.18			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA									36.506,35	0,74 %
6.1.18.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									5.706,78	0,12 %
6.1.18.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	39,62	39,62	11,81	9,42	21,23	467,91	373,22	841,13	0,02 %
6.1.18.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,04	10,04	14,08	15,35	29,43	141,36	154,11	295,47	0,01 %
6.1.18.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	35,49	35,49	1,05	16,35	17,40	37,26	580,26	617,52	0,01 %
6.1.18.1.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,33	9,33	1,53	44,03	45,56	14,27	410,80	425,07	0,01 %
6.1.18.1.5	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	20,00	4,72	5,95	10,67	94,40	119,00	213,40	0,00 %
6.1.18.1.6	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	5,63	10,11	15,74	22,52	40,44	62,96	0,00 %
6.1.18.1.7	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	11,00	3,94	17,04	20,98	43,34	187,44	230,78	0,00 %
6.1.18.1.8	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	5,74	58,95	64,69	5,74	58,95	64,69	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.18.1.9	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	6,30	5,40	11,70	25,20	21,60	46,80	0,00 %
6.1.18.1.10	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	7,00	5,26	15,55	20,81	36,82	108,85	145,67	0,00 %
6.1.18.1.11	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	7,64	67,32	74,96	7,64	67,32	74,96	0,00 %
6.1.18.1.12	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	4,09	14,41	18,50	16,36	57,64	74,00	0,00 %
6.1.18.1.13	81425	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 X 32 mm	Un	2,00	2,00	9,78	18,09	27,87	19,56	36,18	55,74	0,00 %
6.1.18.1.14	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	6,90	11,31	18,21	27,60	45,24	72,84	0,00 %
6.1.18.1.15	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	6,45	50,33	56,78	12,90	100,66	113,56	0,00 %
6.1.18.1.16	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,00	4,40	10,66	15,06	35,20	85,28	120,48	0,00 %
6.1.18.1.17	81360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	10,00	10,00	3,72	6,56	10,28	37,20	65,60	102,80	0,00 %
6.1.18.1.18	81162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	2,00	2,00	2,92	1,07	3,99	5,84	2,14	7,98	0,00 %
6.1.18.1.19	81179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	4,00	4,00	4,57	4,58	9,15	18,28	18,32	36,60	0,00 %
6.1.18.1.20	81185	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	2,00	2,00	6,03	18,30	24,33	12,06	36,60	48,66	0,00 %
6.1.18.1.21	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	7,00	9,25	43,69	52,94	64,75	305,83	370,58	0,01 %
6.1.18.1.22	80927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	2,00	2,00	19,91	117,66	137,57	39,82	235,32	275,14	0,01 %
6.1.18.1.23	80929	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	3,00	3,00	31,00	175,32	206,32	93,00	525,96	618,96	0,01 %
6.1.18.1.24	80910	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	1,00	1,00	37,54	254,83	292,37	37,54	254,83	292,37	0,01 %
6.1.18.1.25	89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	4,00	9,25	37,17	46,42	37,00	148,68	185,68	0,00 %
6.1.18.1.26	81067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	4,00	4,00	2,92	2,41	5,33	11,68	9,64	21,32	0,00 %
6.1.18.1.27	81069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	14,00	14,00	4,57	5,72	10,29	63,98	80,08	144,06	0,00 %
6.1.18.1.28	81071	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	Un	2,00	2,00	6,03	23,54	29,57	12,06	47,08	59,14	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.18.1.29	81066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	18,00	18,00	2,92	1,11	4,03	52,56	19,98	72,54	0,00 %
6.1.18.1.30	81102	AGETOP CIVIL	LUVA SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm	Un	4,00	4,00	2,92	1,05	3,97	11,68	4,20	15,88	0,00 %
6.1.18.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									6.933,05	0,14 %
6.1.18.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,51	21,51	9,10	9,88	18,98	195,74	212,51	408,25	0,01 %
6.1.18.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	64,86	64,86	9,89	14,13	24,02	641,46	916,47	1.557,93	0,03 %
6.1.18.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,53	24,53	13,81	19,64	33,45	338,75	481,77	820,52	0,02 %
6.1.18.2.4	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,43	1,43	9,68	40,15	49,83	13,84	57,41	71,25	0,00 %
6.1.18.2.5	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,25	8,03	13,28	10,50	16,06	26,56	0,00 %
6.1.18.2.6	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	5,71	18,71	24,42	45,68	149,68	195,36	0,00 %
6.1.18.2.7	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	6,00	7,98	39,01	46,99	47,88	234,06	281,94	0,01 %
6.1.18.2.8	81973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	6,00	6,00	15,01	15,79	30,80	90,06	94,74	184,80	0,00 %
6.1.18.2.9	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	7,00	5,71	16,65	22,36	39,97	116,55	156,52	0,00 %
6.1.18.2.10	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,00	3,94	5,36	9,30	35,46	48,24	83,70	0,00 %
6.1.18.2.11	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,00	4,28	10,23	14,51	42,80	102,30	145,10	0,00 %
6.1.18.2.12	81702	AGETOP CIVIL	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	4,00	10,77	32,68	43,45	43,08	130,72	173,80	0,00 %
6.1.18.2.13	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,00	3,94	7,72	11,66	39,40	77,20	116,60	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.18.2.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	16,00	4,28	9,59	13,87	68,48	153,44	221,92	0,00 %
6.1.18.2.15	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,00	5,99	19,51	25,50	59,90	195,10	255,00	0,01 %
6.1.18.2.16	81927	AGETOP CIVIL	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	10,00	10,00	9,14	3,33	12,47	91,40	33,30	124,70	0,00 %
6.1.18.2.17	81885	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	5,00	5,00	2,27	8,39	10,66	11,35	41,95	53,30	0,00 %
6.1.18.2.18	COMP18	Próprio	CHAPA GALVANIZADA PARA PROTEÇÃO DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO.	UN	5,00	5,00	0,59	8,51	9,10	2,95	42,55	45,50	0,00 %
6.1.18.2.19	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	7,00	7,00	7,77	56,38	64,15	54,39	394,66	449,05	0,01 %
6.1.18.2.20	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	43,00	43,00	4,57	2,56	7,13	196,51	110,08	306,59	0,01 %
6.1.18.2.21	82004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	26,00	26,00	7,50	5,91	13,41	195,00	153,66	348,66	0,01 %
6.1.18.2.22	3404	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	114,00	114,00	1,82	2,45	4,27	207,48	279,30	486,78	0,01 %
6.1.18.2.23	1212	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	58,00	58,00	1,82	4,06	5,88	105,56	235,48	341,04	0,01 %
6.1.18.2.24	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	3,47	12,99	16,46	3,47	12,99	16,46	0,00 %
6.1.18.2.25	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	UN	2,00	2,00	10,25	20,61	30,86	20,50	41,22	61,72	0,00 %
6.1.18.3			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS									23.866,52	0,49 %
6.1.18.3.1	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	8,00	8,00	15,11	96,56	111,67	120,88	772,48	893,36	0,02 %
6.1.18.3.2	COMP446	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	6,00	6,00	15,11	96,56	111,67	90,66	579,36	670,02	0,01 %
6.1.18.3.3	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	7,17	89,68	96,85	43,02	538,08	581,10	0,01 %
6.1.18.3.4	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	4,00	7,17	25,22	32,39	28,68	100,88	129,56	0,00 %
6.1.18.3.5	80730	AGETOP CIVIL	CABIDE TIPO GANCHO EM LOUÇA	Un	4,00	4,00	12,50	22,88	35,38	50,00	91,52	141,52	0,00 %
6.1.18.3.6	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	4,00	4,00	11,42	83,81	95,23	45,68	335,24	380,92	0,01 %
6.1.18.3.7	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	21,54	304,54	326,08	43,08	609,08	652,16	0,01 %
6.1.18.3.8	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	4,00	21,54	338,76	360,30	86,16	1.355,04	1.441,20	0,03 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
6.1.18.3.9	COMP26	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4"X 1.1/2, VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO PLÁSTICO. (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). - SINAPI	UN	2,00	2,00	21,15	297,77	318,92	42,30	595,54	637,84	0,01 %
6.1.18.3.10	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	25,00	190,10	215,10	150,00	1.140,60	1.290,60	0,03 %
6.1.18.3.11	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	2,18	86,86	89,04	13,08	521,16	534,24	0,01 %
6.1.18.3.12	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	13,58	256,30	269,88	81,48	1.537,80	1.619,28	0,03 %
6.1.18.3.13	80517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	8,00	8,00	53,15	347,19	400,34	425,20	2.777,52	3.202,72	0,07 %
6.1.18.3.14	80503	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	un	2,00	2,00	61,70	697,06	758,76	123,40	1.394,12	1.517,52	0,03 %
6.1.18.3.15	80520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	8,00	8,00	6,52	7,84	14,36	52,16	62,72	114,88	0,00 %
6.1.18.3.16	80526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	8,00	8,00	4,89	177,72	182,61	39,12	1.421,76	1.460,88	0,03 %
6.1.18.3.17	80513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	8,00	8,00	10,44	10,04	20,48	83,52	80,32	163,84	0,00 %
6.1.18.3.18	80514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	8,00	8,00	4,57	41,99	46,56	36,56	335,92	372,48	0,01 %
6.1.18.3.19	80721	AGETOP CIVIL	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	4,00	4,00	16,31	97,22	113,53	65,24	388,88	454,12	0,01 %
6.1.18.3.20	COMP28	Próprio	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,00	15,55	126,82	142,37	31,10	253,64	284,74	0,01 %
6.1.18.3.21	COMP30	Próprio	BANCO PARA BANHO RETRÁTIL ARTICULADO EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM, (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	2,00	2,00	61,94	981,30	1.043,24	123,88	1.962,60	2.086,48	0,04 %
6.1.18.3.22	80811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	2,00	6,52	55,49	62,01	13,04	110,98	124,02	0,00 %
6.1.18.3.23	COMP489	Próprio	BEBEDOURO DE PRESSÃO SUSPENSO INOX PARA PCD (GOINFRA+SBC)	UN	1,00	1,00	32,65	1.790,00	1.822,65	32,65	1.790,00	1.822,65	0,04 %
6.1.18.3.24	COMP34	Próprio	BEBEDOURO INDUSTRIAL 220L/H INOX -COM 6 TORNEIRAS.	UN	1,00	1,00	30,90	3.259,49	3.290,39	30,90	3.259,49	3.290,39	0,07 %
7			BLOCO REFEITÓRIO COM COZINHA MOD 03 - PADRÃO SEDUC 2020									389.498,95	7,92 %
7.1			BLOCO REFEITÓRIO COM COZINHA MOD 03 - PADRÃO SEDUC 2020									389.498,95	7,92 %
7.1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES									1.627,74	0,03 %
7.1.1.1	20701	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m²	336,31	336,31	1,41	3,43	4,84	474,19	1.153,55	1.627,74	0,03 %
7.1.2			SERVIÇO EM TERRA									1.286,50	0,03 %
7.1.2.1	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	36,99	36,99	0,00	19,57	19,57	0,00	723,89	723,89	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.2.2	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	184,96	184,96	0,00	2,66	2,66	0,00	491,99	491,99	0,01 %
7.1.2.3	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	33,63	33,63	0,00	2,10	2,10	0,00	70,62	70,62	0,00 %
7.1.3			FUNDAÇÕES E SONDAGENS									30.257,67	0,62 %
7.1.3.1			ESTACAS									20.614,73	0,42 %
7.1.3.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	174,00	174,00	33,55	31,85	65,40	5.837,70	5.541,90	11.379,60	0,23 %
7.1.3.1.2	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	651,50	651,50	2,60	7,57	10,17	1.693,90	4.931,85	6.625,75	0,13 %
7.1.3.1.3	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	199,80	199,80	2,27	10,79	13,06	453,54	2.155,84	2.609,38	0,05 %
7.1.3.2			BLOCOS									9.642,94	0,20 %
7.1.3.2.1	50901	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS)	m³	12,38	12,38	39,18	0,00	39,18	485,04	0,00	485,04	0,01 %
7.1.3.2.2	50902	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m²	15,48	15,48	4,82	0,00	4,82	74,61	0,00	74,61	0,00 %
7.1.3.2.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	0,77	0,77	24,12	185,03	209,15	18,57	142,47	161,04	0,00 %
7.1.3.2.4	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	9,29	9,29	0,00	574,87	574,87	0,00	5.340,54	5.340,54	0,11 %
7.1.3.2.5	51060	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	9,29	9,29	35,71	0,10	35,81	331,74	0,93	332,67	0,01 %
7.1.3.2.6	52003	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	43,50	43,50	2,60	7,90	10,50	113,10	343,65	456,75	0,01 %
7.1.3.2.7	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	219,60	219,60	2,60	7,57	10,17	570,96	1.662,37	2.233,33	0,05 %
7.1.3.2.8	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	42,80	42,80	2,27	10,79	13,06	97,15	461,81	558,96	0,01 %
7.1.4			ESTRUTURA									65.038,09	1,32 %
7.1.4.1			VIGAS BALDRAMES									12.760,43	0,26 %
7.1.4.1.1	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	17,51	17,51	30,94	0,00	30,94	541,75	0,00	541,75	0,01 %
7.1.4.1.2	50902	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO (BLOCOS/SAPATAS)	m²	18,02	18,02	4,82	0,00	4,82	86,85	0,00	86,85	0,00 %
7.1.4.1.3	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	0,90	0,90	24,12	185,03	209,15	21,70	166,53	188,23	0,00 %
7.1.4.1.4	60191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m²	103,00	103,00	9,94	22,83	32,77	1.023,82	2.351,49	3.375,31	0,07 %
7.1.4.1.5	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	7,21	7,21	0,00	574,87	574,87	0,00	4.144,81	4.144,81	0,08 %
7.1.4.1.6	51060	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	7,21	7,21	35,71	0,10	35,81	257,46	0,73	258,19	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.4.1.7	52003	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	6,00	6,00	2,60	7,90	10,50	15,60	47,40	63,00	0,00 %
7.1.4.1.8	52004	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	156,00	156,00	2,60	7,89	10,49	405,60	1.230,84	1.636,44	0,03 %
7.1.4.1.9	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	92,00	92,00	2,60	7,57	10,17	239,20	696,44	935,64	0,02 %
7.1.4.1.10	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	101,00	101,00	2,27	10,79	13,06	229,27	1.089,79	1.319,06	0,03 %
7.1.4.1.11	40902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	10,30	10,30	20,50	0,00	20,50	211,15	0,00	211,15	0,00 %
7.1.4.2			PILARES									15.829,49	0,32 %
7.1.4.2.1	60205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	107,08	107,08	20,63	28,26	48,89	2.209,06	3.026,08	5.235,14	0,11 %
7.1.4.2.2	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	6,11	6,11	0,00	574,87	574,87	0,00	3.512,45	3.512,45	0,07 %
7.1.4.2.3	60800	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	6,11	6,11	44,95	0,10	45,05	274,64	0,61	275,25	0,01 %
7.1.4.2.4	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	433,00	433,00	2,60	7,57	10,17	1.125,80	3.277,81	4.403,61	0,09 %
7.1.4.2.5	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	184,00	184,00	2,27	10,79	13,06	417,68	1.985,36	2.403,04	0,05 %
7.1.4.3			VIGAS DE COBERTURA									16.873,19	0,34 %
7.1.4.3.1	60205	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 17MM U=7 V - (OBRAS CIVIS)	m²	130,43	130,43	20,63	28,26	48,89	2.690,77	3.685,95	6.376,72	0,13 %
7.1.4.3.2	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	9,71	9,71	0,00	574,87	574,87	0,00	5.581,98	5.581,98	0,11 %
7.1.4.3.3	51060	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	9,71	9,71	35,71	0,10	35,81	346,74	0,97	347,71	0,01 %
7.1.4.3.4	52003	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	15,00	15,00	2,60	7,90	10,50	39,00	118,50	157,50	0,00 %
7.1.4.3.5	52004	AGETOP CIVIL	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	51,00	51,00	2,60	7,89	10,49	132,60	402,39	534,99	0,01 %
7.1.4.3.6	52005	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	223,00	223,00	2,60	7,57	10,17	579,80	1.688,11	2.267,91	0,05 %
7.1.4.3.7	52014	AGETOP CIVIL	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	123,00	123,00	2,27	10,79	13,06	279,21	1.327,17	1.606,38	0,03 %
7.1.4.4			LAJE									9.921,82	0,20 %
7.1.4.4.1	61101	AGETOP CIVIL	FORRO EM LAJE PRE-MOLDADA INCLUSO CAPEAMENTO/ARMADURA DE DISTRIBUIÇÃO/ESCORAMENTO E FORMA/DESFORMA	m²	83,00	83,00	17,69	101,85	119,54	1.468,27	8.453,55	9.921,82	0,20 %
7.1.4.5			OUTROS									9.653,16	0,20 %
7.1.4.5.1	60010	AGETOP CIVIL	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m³	3,76	3,76	656,16	1.911,17	2.567,33	2.467,16	7.186,00	9.653,16	0,20 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.5			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									21.450,61	0,44 %
7.1.5.1	100102	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM 1/2 VEZ - ARGAMASSA (1CI	m²	12,48	12,48	35,61	52,13	87,74	444,41	650,58	1.094,99	0,02 %
7.1.5.2	100160	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH	m²	189,02	189,02	24,54	24,14	48,68	4.638,55	4.562,94	9.201,49	0,19 %
7.1.5.3	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	87,00	87,00	3,37	3,13	6,50	293,19	272,31	565,50	0,01 %
7.1.5.4	100501	AGETOP CIVIL	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO COPINHO)	m²	59,46	59,46	47,03	131,05	178,08	2.796,40	7.792,23	10.588,63	0,22 %
7.1.6			IMPERMEABILIZAÇÃO									7.842,85	0,16 %
7.1.6.1			VIGAS BALDRAMES									5.619,98	0,11 %
7.1.6.1.1	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	120,99	120,99	22,46	23,99	46,45	2.717,43	2.902,55	5.619,98	0,11 %
7.1.6.2			ÁREA MOLHADA - PISO E PAREDE (H=100 CM)									2.222,87	0,05 %
7.1.6.2.1	120208	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO - ARGAMASSA SINTÉTICA SEMI-FLEXIVEL	m²	69,77	69,77	11,67	20,19	31,86	814,21	1.408,66	2.222,87	0,05 %
7.1.7			ESTRUTURAS METÁLICAS									77.692,65	1,58 %
7.1.7.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	6.065,00	6.065,00	0,43	12,38	12,81	2.607,95	75.084,70	77.692,65	1,58 %
7.1.8			COBERTURAS									21.399,82	0,44 %
7.1.8.1	160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m²	403,34	403,34	3,55	41,40	44,95	1.431,85	16.698,28	18.130,13	0,37 %
7.1.8.2	160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	30,10	30,10	17,12	20,00	37,12	515,31	602,00	1.117,31	0,02 %
7.1.8.3	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	87,00	87,00	13,70	11,04	24,74	1.191,90	960,48	2.152,38	0,04 %
7.1.9			ESQUADRIAS METÁLICAS									15.708,37	0,32 %
7.1.9.1	180501	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m²	15,96	15,96	40,08	607,93	648,01	639,67	9.702,56	10.342,23	0,21 %
7.1.9.2	180381	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	m²	3,24	3,24	42,85	379,94	422,79	138,83	1.231,00	1.369,83	0,03 %
7.1.9.3	180380	AGETOP CIVIL	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J4 C/FERRAGENS	m²	0,72	0,72	42,85	662,50	705,35	30,85	477,00	507,85	0,01 %
7.1.9.4	180401	AGETOP CIVIL	JANELA DE CORRER CHAPA/VIDRO J9/J10/J12/J13 C/FERRAGENS	m²	2,40	2,40	42,85	205,03	247,88	102,84	492,07	594,91	0,01 %
7.1.9.5	180505	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM VENEZIANA PF-5 C/FERRAGENS	m²	2,34	2,34	40,08	477,02	517,10	93,78	1.116,23	1.210,01	0,02 %
7.1.9.6	180303	AGETOP CIVIL	PORTA DE ENROLAR C/FERRAGENS	m²	4,75	4,75	51,25	303,18	354,43	243,43	1.440,11	1.683,54	0,03 %
7.1.10			VIDROS									1.264,49	0,03 %
7.1.10.1	190105	AGETOP CIVIL	VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO	m²	6,36	6,36	0,00	198,82	198,82	0,00	1.264,49	1.264,49	0,03 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.11			REVESTIMENTO DE PAREDE									32.256,82	0,66 %
7.1.11.1	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	370,06	370,06	3,03	2,37	5,40	1.121,28	877,04	1.998,32	0,04 %
7.1.11.2	200502	AGETOP CIVIL	REBOCO - 1CI	m²	108,26	108,26	16,88	10,54	27,42	1.827,42	1.141,06	2.968,48	0,06 %
7.1.11.3	200201	AGETOP CIVIL	EMBOÇO (1CI	m²	261,80	261,80	12,20	9,42	21,62	3.193,96	2.466,15	5.660,11	0,12 %
7.1.11.4	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	261,80	261,80	22,60	60,02	82,62	5.916,68	15.713,23	21.629,91	0,44 %
7.1.12			FORRO									7.290,01	0,15 %
7.1.12.1	210499	AGETOP CIVIL	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS MOLHADAS, ESPESSURA DE 12,5 MM	m²	76,79	76,79	11,34	61,78	73,12	870,79	4.744,09	5.614,88	0,11 %
7.1.12.2	210506	AGETOP CIVIL	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	94,48	94,48	0,00	17,73	17,73	0,00	1.675,13	1.675,13	0,03 %
7.1.13			REVESTIMENTO DE PISO									57.544,91	1,17 %
7.1.13.1	220101	AGETOP CIVIL	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1	m²	323,87	323,87	9,77	26,41	36,18	3.164,20	8.553,41	11.717,61	0,24 %
7.1.13.2	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLÁSTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	m²	323,87	323,87	19,25	84,48	103,73	6.234,49	27.360,54	33.595,03	0,68 %
7.1.13.3	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	22,09	22,09	0,31	21,91	22,22	6,84	483,99	490,83	0,01 %
7.1.13.4	120101	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO (1	m²	323,87	323,87	8,83	12,10	20,93	2.859,77	3.918,82	6.778,59	0,14 %
7.1.13.5	220102	AGETOP CIVIL	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1	m²	29,41	29,41	11,35	22,18	33,53	333,80	652,31	986,11	0,02 %
7.1.13.6	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	52,14	52,14	11,11	60,21	71,32	579,27	3.139,35	3.718,62	0,08 %
7.1.13.7	220902	AGETOP CIVIL	RODAPE DE MASSA (ICI	m	29,20	29,20	7,33	1,51	8,84	214,03	44,09	258,12	0,01 %
7.1.14			PINTURA									13.419,66	0,27 %
7.1.14.1			ESMALTE SINTÉTICO									219,04	0,00 %
7.1.14.1.1	261550	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m²	15,48	15,48	7,75	6,40	14,15	119,97	99,07	219,04	0,00 %
7.1.14.2			PINTURA ACIMA DO BARRADO - TINTA ACRÍLICA									2.435,11	0,05 %
7.1.14.2.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	95,45	95,45	8,24	7,26	15,50	786,50	692,97	1.479,47	0,03 %
7.1.14.2.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	79,97	79,97	3,72	8,23	11,95	297,48	658,16	955,64	0,02 %
7.1.14.3			PINTURA DO TETO - TINTA PVA									2.860,42	0,06 %
7.1.14.3.1	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	76,79	76,79	16,96	11,53	28,49	1.302,35	885,39	2.187,74	0,04 %
7.1.14.3.2	261307	AGETOP CIVIL	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m²	76,79	76,79	4,94	3,82	8,76	379,34	293,34	672,68	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.14.4			PINTURA EXTERNA									1.270,97	0,03 %
7.1.14.4.1	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m²	108,26	108,26	6,90	4,84	11,74	746,99	523,98	1.270,97	0,03 %
7.1.14.5			PINTURA ESQUADRIAS									1.806,15	0,04 %
7.1.14.5.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	77,12	77,12	12,93	10,49	23,42	997,16	808,99	1.806,15	0,04 %
7.1.14.6			PINTURA EST. METÁLICA									4.827,97	0,10 %
7.1.14.6.1	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	403,34	403,34	3,42	8,55	11,97	1.379,42	3.448,55	4.827,97	0,10 %
7.1.15			DIVERSOS									7.192,94	0,15 %
7.1.15.1	271608	AGETOP CIVIL	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m²	14,13	14,13	45,02	433,88	478,90	636,13	6.130,72	6.766,85	0,14 %
7.1.15.2	COMP77	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	m²	0,93	0,93	37,33	420,84	458,17	34,71	391,38	426,09	0,01 %
7.1.16			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA									28.225,82	0,57 %
7.1.16.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									4.110,45	0,08 %
7.1.16.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	40,88	40,88	11,81	9,42	21,23	482,79	385,09	867,88	0,02 %
7.1.16.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,08	10,08	14,08	15,35	29,43	141,92	154,73	296,65	0,01 %
7.1.16.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	21,69	21,69	1,05	16,35	17,40	22,77	354,63	377,40	0,01 %
7.1.16.1.4	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	6,30	5,40	11,70	25,20	21,60	46,80	0,00 %
7.1.16.1.5	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	4,09	14,41	18,50	20,45	72,05	92,50	0,00 %
7.1.16.1.6	81425	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL 50 X 32 mm	Un	1,00	1,00	9,78	18,09	27,87	9,78	18,09	27,87	0,00 %
7.1.16.1.7	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	18,00	4,72	5,95	10,67	84,96	107,10	192,06	0,00 %
7.1.16.1.8	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	5,63	10,11	15,74	28,15	50,55	78,70	0,00 %
7.1.16.1.9	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,00	3,94	17,04	20,98	31,52	136,32	167,84	0,00 %
7.1.16.1.10	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	10,00	4,40	10,66	15,06	44,00	106,60	150,60	0,00 %
7.1.16.1.11	81360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	5,00	5,00	3,72	6,56	10,28	18,60	32,80	51,40	0,00 %
7.1.16.1.12	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	2,92	3,63	6,55	2,92	3,63	6,55	0,00 %
7.1.16.1.13	81179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	3,00	3,00	4,57	4,58	9,15	13,71	13,74	27,45	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.16.1.14	81180	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL LONGA 50 X 32 mm	Un	1,00	1,00	4,57	5,89	10,46	4,57	5,89	10,46	0,00 %
7.1.16.1.15	81162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	2,00	2,00	2,92	1,07	3,99	5,84	2,14	7,98	0,00 %
7.1.16.1.16	89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	1,00	9,25	37,17	46,42	9,25	37,17	46,42	0,00 %
7.1.16.1.17	81066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	15,00	15,00	2,92	1,11	4,03	43,80	16,65	60,45	0,00 %
7.1.16.1.18	81067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	4,00	4,00	2,92	2,41	5,33	11,68	9,64	21,32	0,00 %
7.1.16.1.19	81069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	5,00	5,00	4,57	5,72	10,29	22,85	28,60	51,45	0,00 %
7.1.16.1.20	80926	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	7,00	7,00	19,91	85,65	105,56	139,37	599,55	738,92	0,02 %
7.1.16.1.21	80927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	2,00	2,00	19,91	117,66	137,57	39,82	235,32	275,14	0,01 %
7.1.16.1.22	80929	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	2,00	2,00	31,00	175,32	206,32	62,00	350,64	412,64	0,01 %
7.1.16.1.23	81421	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL 32 X 25 mm	Un	1,00	1,00	6,20	8,45	14,65	6,20	8,45	14,65	0,00 %
7.1.16.1.24	81405	AGETOP CIVIL	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 50 MM	Un	4,00	4,00	9,78	12,05	21,83	39,12	48,20	87,32	0,00 %
7.1.16.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									10.491,48	0,21 %
7.1.16.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	13,77	13,77	9,10	9,88	18,98	125,30	136,05	261,35	0,01 %
7.1.16.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	28,97	28,97	9,89	14,13	24,02	286,51	409,34	695,85	0,01 %
7.1.16.2.3	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,84	3,84	11,85	18,06	29,91	45,50	69,35	114,85	0,00 %
7.1.16.2.4	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,33	9,33	13,81	19,64	33,45	128,84	183,24	312,08	0,01 %
7.1.16.2.5	90701	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	1,61	1,61	2,11	57,91	60,02	3,39	93,24	96,63	0,00 %
7.1.16.2.6	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00	5,25	8,03	13,28	5,25	8,03	13,28	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.16.2.7	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	5,71	18,71	24,42	22,84	74,84	97,68	0,00 %
7.1.16.2.8	81971	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	12,07	13,04	25,11	24,14	26,08	50,22	0,00 %
7.1.16.2.9	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	7,00	3,94	5,36	9,30	27,58	37,52	65,10	0,00 %
7.1.16.2.10	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	5,99	20,24	26,23	23,96	80,96	104,92	0,00 %
7.1.16.2.11	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	3,94	7,72	11,66	31,52	61,76	93,28	0,00 %
7.1.16.2.12	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	12,00	4,28	9,59	13,87	51,36	115,08	166,44	0,00 %
7.1.16.2.13	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00	5,99	19,51	25,50	5,99	19,51	25,50	0,00 %
7.1.16.2.14	COMP15	Próprio	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SINAPI	UN	8,00	8,00	10,25	9,78	20,03	82,00	78,24	160,24	0,00 %
7.1.16.2.15	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	UN	4,00	4,00	10,25	20,61	30,86	41,00	82,44	123,44	0,00 %
7.1.16.2.16	82101	AGETOP CIVIL	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	1,00	1,00	11,74	5,86	17,60	11,74	5,86	17,60	0,00 %
7.1.16.2.17	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	20,00	20,00	4,57	2,56	7,13	91,40	51,20	142,60	0,00 %
7.1.16.2.18	82003	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 MM - (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	5,86	5,39	11,25	11,72	10,78	22,50	0,00 %
7.1.16.2.19	82004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	8,00	8,00	7,50	5,91	13,41	60,00	47,28	107,28	0,00 %
7.1.16.2.20	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	3,47	12,99	16,46	3,47	12,99	16,46	0,00 %
7.1.16.2.21	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	9,00	9,00	7,77	56,38	64,15	69,93	507,42	577,35	0,01 %
7.1.16.2.22	81854	AGETOP CIVIL	CAIXA DE GORDURA 600 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA	un	3,00	3,00	835,07	1.408,83	2.243,90	2.505,21	4.226,49	6.731,70	0,14 %
7.1.16.2.23	3404	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	56,00	56,00	1,82	2,45	4,27	101,92	137,20	239,12	0,00 %
7.1.16.2.24	COMPOSIÇÃO-25	Próprio	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO 75 MM (ORSE + SINAPI)	UN	4,00	4,00	1,85	3,18	5,03	7,40	12,72	20,12	0,00 %
7.1.16.2.25	1212	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	19,00	19,00	1,82	4,06	5,88	34,58	77,14	111,72	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.16.2.26	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	3,00	9,00	32,39	41,39	27,00	97,17	124,17	0,00 %
7.1.16.3			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS									13.172,38	0,27 %
7.1.16.3.1	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1,00	7,17	25,22	32,39	7,17	25,22	32,39	0,00 %
7.1.16.3.2	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	5,00	7,17	89,68	96,85	35,85	448,40	484,25	0,01 %
7.1.16.3.3	COMP446	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	5,00	5,00	15,11	96,56	111,67	75,55	482,80	558,35	0,01 %
7.1.16.3.4	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	1,00	1,00	15,11	96,56	111,67	15,11	96,56	111,67	0,00 %
7.1.16.3.5	COMP20	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	1,00	1,00	15,11	21,33	36,44	15,11	21,33	36,44	0,00 %
7.1.16.3.6	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	3,00	21,08	241,89	262,97	63,24	725,67	788,91	0,02 %
7.1.16.3.7	COMP21	Próprio	CUBA AÇO INOXIDÁVEL (AISI304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3 1/2", DE 56 X 33 X 12 CM, COM SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SINAPI	UN	5,00	5,00	12,76	197,13	209,89	63,80	985,65	1.049,45	0,02 %
7.1.16.3.8	86927	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1,00	26,57	383,47	410,04	26,57	383,47	410,04	0,01 %
7.1.16.3.9	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1,00	10,13	91,47	101,60	10,13	91,47	101,60	0,00 %
7.1.16.3.10	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	3,78	150,85	154,63	22,68	905,10	927,78	0,02 %
7.1.16.3.11	80693	AGETOP CIVIL	TANQUE (PANELAO) INOX 60 X 70 X 40 CM CH.18	Un	1,00	1,00	16,31	2.300,01	2.316,32	16,31	2.300,01	2.316,32	0,05 %
7.1.16.3.12	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1,00	13,58	256,30	269,88	13,58	256,30	269,88	0,01 %
7.1.16.3.13	80517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	1,00	1,00	53,15	347,19	400,34	53,15	347,19	400,34	0,01 %
7.1.16.3.14	80520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	1,00	1,00	6,52	7,84	14,36	6,52	7,84	14,36	0,00 %
7.1.16.3.15	COMP34	Próprio	BEBEDOURO INDUSTRIAL 220L/H INOX -COM 6 TORNEIRAS.	UN	1,00	1,00	30,90	3.259,49	3.290,39	30,90	3.259,49	3.290,39	0,07 %
7.1.16.3.16	COMP489	Próprio	BEBEDOURO DE PRESSÃO SUSPENSO INOX PARA PCD (GOINFRA+SBC)	UN	1,00	1,00	32,65	1.790,00	1.822,65	32,65	1.790,00	1.822,65	0,04 %
7.1.16.3.17	80590	AGETOP CIVIL	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	2,00	2,00	12,72	99,92	112,64	25,44	199,84	225,28	0,00 %
7.1.16.3.18	80526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	1,00	1,00	4,89	177,72	182,61	4,89	177,72	182,61	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
7.1.16.3.19	80513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	1,00	1,00	10,44	10,04	20,48	10,44	10,04	20,48	0,00 %
7.1.16.3.20	80514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	1,00	1,00	4,57	41,99	46,56	4,57	41,99	46,56	0,00 %
7.1.16.3.21	80810	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00	1,00	6,52	76,11	82,63	6,52	76,11	82,63	0,00 %
7.1.16.4			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									451,51	0,01 %
7.1.16.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	4,86	4,86	47,23	28,05	75,28	229,53	136,33	365,86	0,01 %
7.1.16.4.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	4,42	4,42	10,63	8,75	19,38	46,98	38,67	85,65	0,00 %
8			ACESSIBILIDADE									226.563,13	4,61 %
8.1			ACESSIBILIDADE INTERNA									215.485,53	4,38 %
8.1.1	221120	AGETOP CIVIL	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI)	m²	63,31	63,31	21,65	224,20	245,85	1.370,66	14.194,10	15.564,76	0,32 %
8.1.2	COMP485	Próprio	MAPA TÁTIL ACRILICO (70X50)CM C/ INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UN	1,00	1,00	21,89	1.718,31	1.740,20	21,89	1.718,31	1.740,20	0,04 %
8.1.3	COMP617	Próprio	PLACAS EM BRAILLE PARA IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS C/ INSTALAÇÃO (SINAPI+ORSE)	UN	46,00	46,00	1,78	101,11	102,89	81,88	4.651,06	4.732,94	0,10 %
8.1.4	COMP132	Próprio	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	UN	8,00	8,00	19,25	328,64	347,89	154,00	2.629,12	2.783,12	0,06 %
8.1.5	72338	AGETOP CIVIL	SIRENE METALICA ALCANCE 500 M	Un	12,00	12,00	19,58	1.580,00	1.599,58	234,96	18.960,00	19.194,96	0,39 %
8.1.6	COMPOSIÇÃO-16	Próprio	PLACA METÁLICA PARA CORRIMÃO EM BRAILLE	UND	75,00	75,00	1,91	69,58	71,49	143,25	5.218,50	5.361,75	0,11 %
8.1.7	180328	AGETOP CIVIL	GUARDA CORPO COM CORRIMÃOS/TUBO INDUSTRIAL GCR	m²	369,56	369,56	17,35	335,18	352,53	6.411,86	123.869,12	130.280,98	2,65 %
8.1.8	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	12,00	12,00	27,22	77,10	104,32	326,64	925,20	1.251,84	0,03 %
8.1.9	180330	AGETOP CIVIL	GUARDA CORPO / TUBO INDUSTRIAL GCS-1	m²	17,60	17,60	16,31	349,71	366,02	287,05	6.154,90	6.441,95	0,13 %
8.1.10	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	619,65	619,65	12,93	10,49	23,42	8.012,07	6.500,13	14.512,20	0,30 %
8.1.11	COMP72	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTA, COM CÓDIGO BRAILLE, SINALIZAÇÃO CADEIRANTE	UN	46,00	46,00	2,98	101,80	104,78	137,08	4.682,80	4.819,88	0,10 %
8.1.12	12189	ORSE	Corrimão duplo central em tubo de ferro galvanizado 1 1/2", com chumbadores para fixação no piso	m	16,20	16,20	42,93	343,05	385,98	695,46	5.557,41	6.252,87	0,13 %
8.1.13	COMPOSIÇÃO-15	Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO EM ALVENARIA ESP.=10cm ALTURA ATÉ 15cm COMPLETAMENTE EXECUTADA E ACABAMENTO EM TEXTURA ACRÍLICA E TOPO EM CHAPIM EM PMC (SINAPI)	M	12,00	12,00	78,65	133,69	212,34	943,80	1.604,28	2.548,08	0,05 %
8.2			ACESSIBILIDADE EXTERNA									10.298,85	0,21 %
8.2.1	221126	AGETOP CIVIL	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m²	65,82	65,82	21,99	134,48	156,47	1.447,38	8.851,47	10.298,85	0,21 %
8.3			SERVIÇOS EM TERRA									778,75	0,02 %
8.3.1	41140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	170,32	170,32	2,39	0,00	2,39	407,06	0,00	407,06	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
8.3.2	41004	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MECANICA	m³	12,28	12,28	0,00	2,09	2,09	0,00	25,66	25,66	0,00 %
8.3.3	41146	AGETOP CIVIL	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m³	8,42	8,42	0,00	19,57	19,57	0,00	164,77	164,77	0,00 %
8.3.4	41006	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3k m	42,11	42,11	0,00	2,66	2,66	0,00	112,01	112,01	0,00 %
8.3.5	41010	AGETOP CIVIL	TRANSPORTE COM LÂMINA ATE 100 M - (OBRAS CIVIS)	m³	12,28	12,28	0,00	1,59	1,59	0,00	19,52	19,52	0,00 %
8.3.6	41009	AGETOP CIVIL	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m³	18,82	18,82	0,00	2,10	2,10	0,00	39,52	39,52	0,00 %
8.3.7	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	0,33	0,33	30,94	0,00	30,94	10,21	0,00	10,21	0,00 %
9			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA									435.736,99	8,86 %
9.1			BLOCO ADMINISTRATIVO									28.218,60	0,57 %
9.1.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									4.857,29	0,10 %
9.1.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	10,49	10,49	11,81	9,42	21,23	123,88	98,82	222,70	0,00 %
9.1.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15,75	15,75	14,08	15,35	29,43	221,76	241,76	463,52	0,01 %
9.1.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	26,80	26,80	1,05	16,35	17,40	28,14	438,18	466,32	0,01 %
9.1.1.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,05	9,05	1,53	44,03	45,56	13,84	398,47	412,31	0,01 %
9.1.1.5	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	4,72	5,95	10,67	23,60	29,75	53,35	0,00 %
9.1.1.6	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	7,00	5,63	10,11	15,74	39,41	70,77	110,18	0,00 %
9.1.1.7	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	12,00	3,94	17,04	20,98	47,28	204,48	251,76	0,01 %
9.1.1.8	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	5,74	58,95	64,69	22,96	235,80	258,76	0,01 %
9.1.1.9	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	6,30	5,40	11,70	6,30	5,40	11,70	0,00 %
9.1.1.10	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	10,00	5,26	15,55	20,81	52,60	155,50	208,10	0,00 %
9.1.1.11	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	7,00	6,90	11,31	18,21	48,30	79,17	127,47	0,00 %
9.1.1.12	89630	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	6,45	50,33	56,78	12,90	100,66	113,56	0,00 %
9.1.1.13	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	4,09	14,41	18,50	8,18	28,82	37,00	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.1.1.14	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	4,40	10,66	15,06	8,80	21,32	30,12	0,00 %
9.1.1.15	81162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	6,00	6,00	2,92	1,07	3,99	17,52	6,42	23,94	0,00 %
9.1.1.16	81180	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 mm	Un	4,00	4,00	4,57	5,89	10,46	18,28	23,56	41,84	0,00 %
9.1.1.17	81185	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	2,00	2,00	6,03	18,30	24,33	12,06	36,60	48,66	0,00 %
9.1.1.18	81360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	12,00	12,00	3,72	6,56	10,28	44,64	78,72	123,36	0,00 %
9.1.1.19	81067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	8,00	8,00	2,92	2,41	5,33	23,36	19,28	42,64	0,00 %
9.1.1.20	81069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	14,00	14,00	4,57	5,72	10,29	63,98	80,08	144,06	0,00 %
9.1.1.21	81071	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	Un	4,00	4,00	6,03	23,54	29,57	24,12	94,16	118,28	0,00 %
9.1.1.22	80927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	4,00	4,00	19,91	117,66	137,57	79,64	470,64	550,28	0,01 %
9.1.1.23	80929	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	2,00	2,00	31,00	175,32	206,32	62,00	350,64	412,64	0,01 %
9.1.1.24	80910	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	2,00	2,00	37,54	254,83	292,37	75,08	509,66	584,74	0,01 %
9.1.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									4.312,07	0,09 %
9.1.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	21,40	21,40	9,10	9,88	18,98	194,74	211,43	406,17	0,01 %
9.1.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	24,18	24,18	9,89	14,13	24,02	239,14	341,66	580,80	0,01 %
9.1.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	26,14	26,14	13,81	19,64	33,45	360,99	513,39	874,38	0,02 %
9.1.2.4	81696	AGETOP CIVIL	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	M	1,00	1,00	18,28	40,51	58,79	18,28	40,51	58,79	0,00 %
9.1.2.5	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	5,25	8,03	13,28	21,00	32,12	53,12	0,00 %
9.1.2.6	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	7,98	39,01	46,99	63,84	312,08	375,92	0,01 %
9.1.2.7	81973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	4,00	15,01	15,79	30,80	60,04	63,16	123,20	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.1.2.8	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	5,71	16,65	22,36	22,84	66,60	89,44	0,00 %
9.1.2.9	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	3,94	5,36	9,30	15,76	21,44	37,20	0,00 %
9.1.2.10	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	4,28	10,23	14,51	17,12	40,92	58,04	0,00 %
9.1.2.11	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	5,99	20,24	26,23	23,96	80,96	104,92	0,00 %
9.1.2.12	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,00	3,94	7,72	11,66	39,40	77,20	116,60	0,00 %
9.1.2.13	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	4,28	9,59	13,87	34,24	76,72	110,96	0,00 %
9.1.2.14	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,00	5,99	19,51	25,50	59,90	195,10	255,00	0,01 %
9.1.2.15	COMP15	Próprio	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SINAPI	UN	10,00	10,00	10,25	9,78	20,03	102,50	97,80	200,30	0,00 %
9.1.2.16	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	UN	2,00	2,00	10,25	20,61	30,86	20,50	41,22	61,72	0,00 %
9.1.2.17	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	17,00	17,00	4,57	2,56	7,13	77,69	43,52	121,21	0,00 %
9.1.2.18	82004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	26,00	26,00	7,50	5,91	13,41	195,00	153,66	348,66	0,01 %
9.1.2.19	81885	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	4,00	2,27	8,39	10,66	9,08	33,56	42,64	0,00 %
9.1.2.20	COMP18	Próprio	CHAPA GALVANIZADA PARA PROTEÇÃO DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO.	UN	4,00	4,00	0,59	8,51	9,10	2,36	34,04	36,40	0,00 %
9.1.2.21	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	4,00	4,00	7,77	56,38	64,15	31,08	225,52	256,60	0,01 %
9.1.3			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS									18.676,92	0,38 %
9.1.3.1	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	10,00	10,00	15,11	96,56	111,67	151,10	965,60	1.116,70	0,02 %
9.1.3.2	COMP25	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	6,00	6,00	15,11	96,56	111,67	90,66	579,36	670,02	0,01 %
9.1.3.3	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	7,17	89,68	96,85	43,02	538,08	581,10	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

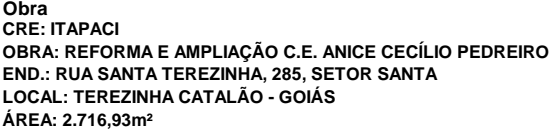
B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.1.3.4	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	8,00	25,00	190,10	215,10	200,00	1.520,80	1.720,80	0,03 %
9.1.3.5	COMP26	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30" CM, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4"X 1.1/2. VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO PLÁSTICO. (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). - SINAPI	UN	2,00	2,00	21,15	297,77	318,92	42,30	595,54	637,84	0,01 %
9.1.3.6	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	8,00	2,18	86,86	89,04	17,44	694,88	712,32	0,01 %
9.1.3.7	95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	8,00	13,58	256,30	269,88	108,64	2.050,40	2.159,04	0,04 %
9.1.3.8	80517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	8,00	8,00	53,15	347,19	400,34	425,20	2.777,52	3.202,72	0,07 %
9.1.3.9	80503	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	un	2,00	2,00	61,70	697,06	758,76	123,40	1.394,12	1.517,52	0,03 %
9.1.3.10	80519	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	un	2,00	2,00	53,15	426,72	479,87	106,30	853,44	959,74	0,02 %
9.1.3.11	COMP28	Próprio	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,00	15,55	126,82	142,37	31,10	253,64	284,74	0,01 %
9.1.3.12	80520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	10,00	10,00	6,52	7,84	14,36	65,20	78,40	143,60	0,00 %
9.1.3.13	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	4,00	4,00	11,42	83,81	95,23	45,68	335,24	380,92	0,01 %
9.1.3.14	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	21,54	304,54	326,08	43,08	609,08	652,16	0,01 %
9.1.3.15	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	4,00	21,54	338,76	360,30	86,16	1.355,04	1.441,20	0,03 %
9.1.3.16	80526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	10,00	10,00	4,89	177,72	182,61	48,90	1.777,20	1.826,10	0,04 %
9.1.3.17	80513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	10,00	10,00	10,44	10,04	20,48	104,40	100,40	204,80	0,00 %
9.1.3.18	80514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	10,00	10,00	4,57	41,99	46,56	45,70	419,90	465,60	0,01 %
9.1.4			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									372,32	0,01 %
9.1.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	4,05	4,05	47,23	28,05	75,28	191,28	113,60	304,88	0,01 %
9.1.4.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	3,48	3,48	10,63	8,75	19,38	36,99	30,45	67,44	0,00 %
9.2			SANITÁRIOS DO BLOCO 2									6.364,40	0,13 %
9.2.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									1.717,90	0,03 %
9.2.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,06	11,06	11,81	9,42	21,23	130,61	104,19	234,80	0,00 %



Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.2.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,70	4,70	14,08	15,35	29,43	66,17	72,15	138,32	0,00 %
9.2.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17,90	17,90	1,05	16,35	17,40	18,79	292,67	311,46	0,01 %
9.2.1.4	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,00	4,72	5,95	10,67	28,32	35,70	64,02	0,00 %
9.2.1.5	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	5,63	10,11	15,74	16,89	30,33	47,22	0,00 %
9.2.1.6	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	3,94	17,04	20,98	15,76	68,16	83,92	0,00 %
9.2.1.7	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	5,26	15,55	20,81	10,52	31,10	41,62	0,00 %
9.2.1.8	89622	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	3,25	9,70	12,95	3,25	9,70	12,95	0,00 %
9.2.1.9	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	4,09	14,41	18,50	4,09	14,41	18,50	0,00 %
9.2.1.10	81425	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm	Un	1,00	1,00	9,78	18,09	27,87	9,78	18,09	27,87	0,00 %
9.2.1.11	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	4,40	10,66	15,06	8,80	21,32	30,12	0,00 %
9.2.1.12	81360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	2,00	2,00	3,72	6,56	10,28	7,44	13,12	20,56	0,00 %
9.2.1.13	81162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	1,00	1,00	2,92	1,07	3,99	2,92	1,07	3,99	0,00 %
9.2.1.14	81179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	1,00	1,00	4,57	4,58	9,15	4,57	4,58	9,15	0,00 %
9.2.1.15	89970	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	1,00	9,25	37,17	46,42	9,25	37,17	46,42	0,00 %
9.2.1.16	81066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	5,00	5,00	2,92	1,11	4,03	14,60	5,55	20,15	0,00 %
9.2.1.17	81067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	2,00	2,00	2,92	2,41	5,33	5,84	4,82	10,66	0,00 %
9.2.1.18	81069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	4,00	4,00	4,57	5,72	10,29	18,28	22,88	41,16	0,00 %
9.2.1.19	80926	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	2,00	2,00	19,91	85,65	105,56	39,82	171,30	211,12	0,00 %
9.2.1.20	80927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	1,00	1,00	19,91	117,66	137,57	19,91	117,66	137,57	0,00 %
9.2.1.21	80929	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	1,00	1,00	31,00	175,32	206,32	31,00	175,32	206,32	0,00 %
9.2.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									1.229,62	0,03 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.2.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	3,62	3,62	9,10	9,88	18,98	32,94	35,76	68,70	0,00 %
9.2.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	10,72	10,72	9,89	14,13	24,02	106,02	151,47	257,49	0,01 %
9.2.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	5,93	5,93	13,81	19,64	33,45	81,89	116,46	198,35	0,00 %
9.2.2.4	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00	7,98	39,01	46,99	7,98	39,01	46,99	0,00 %
9.2.2.5	81973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	15,01	15,79	30,80	30,02	31,58	61,60	0,00 %
9.2.2.6	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,71	16,65	22,36	11,42	33,30	44,72	0,00 %
9.2.2.7	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00	3,94	5,36	9,30	3,94	5,36	9,30	0,00 %
9.2.2.8	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00	4,28	10,23	14,51	4,28	10,23	14,51	0,00 %
9.2.2.9	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	3,94	7,72	11,66	7,88	15,44	23,32	0,00 %
9.2.2.10	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	4,28	9,59	13,87	17,12	38,36	55,48	0,00 %
9.2.2.11	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	5,99	19,51	25,50	11,98	39,02	51,00	0,00 %
9.2.2.12	COMP15	Próprio	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SINAPI	UN	2,00	2,00	10,25	9,78	20,03	20,50	19,56	40,06	0,00 %
9.2.2.13	81702	AGETOP CIVIL	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	1,00	1,00	10,77	32,68	43,45	10,77	32,68	43,45	0,00 %
9.2.2.14	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	7,00	7,00	4,57	2,56	7,13	31,99	17,92	49,91	0,00 %
9.2.2.15	82004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	6,00	6,00	7,50	5,91	13,41	45,00	35,46	80,46	0,00 %
9.2.2.16	81885	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	2,27	8,39	10,66	4,54	16,78	21,32	0,00 %
9.2.2.17	COMP18	Próprio	CHAPA GALVANIZADA PARA PROTEÇÃO DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO.	UN	2,00	2,00	0,59	8,51	9,10	1,18	17,02	18,20	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.2.2.18	89495	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	3,47	12,99	16,46	3,47	12,99	16,46	0,00 %
9.2.2.19	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	2,00	2,00	7,77	56,38	64,15	15,54	112,76	128,30	0,00 %
9.2.3			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS									3.349,56	0,07 %
9.2.3.1	COMP25	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	2,00	2,00	15,11	96,56	111,67	30,22	193,12	223,34	0,00 %
9.2.3.2	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	7,17	89,68	96,85	14,34	179,36	193,70	0,00 %
9.2.3.3	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	2,00	2,00	15,11	96,56	111,67	30,22	193,12	223,34	0,00 %
9.2.3.4	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	25,00	190,10	215,10	50,00	380,20	430,20	0,01 %
9.2.3.5	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	2,18	86,86	89,04	4,36	173,72	178,08	0,00 %
9.2.3.6	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	13,58	256,30	269,88	27,16	512,60	539,76	0,01 %
9.2.3.7	80517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	2,00	2,00	53,15	347,19	400,34	106,30	694,38	800,68	0,02 %
9.2.3.8	80520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITÁRIO (PAR)	CJ	2,00	2,00	6,52	7,84	14,36	13,04	15,68	28,72	0,00 %
9.2.3.9	80526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	2,00	2,00	4,89	177,72	182,61	9,78	355,44	365,22	0,01 %
9.2.3.10	80513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	2,00	2,00	10,44	10,04	20,48	20,88	20,08	40,96	0,00 %
9.2.3.11	80514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	2,00	2,00	4,57	41,99	46,56	9,14	83,98	93,12	0,00 %
9.2.3.12	COMP20	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	1,00	1,00	15,11	21,33	36,44	15,11	21,33	36,44	0,00 %
9.2.3.13	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1,00	7,17	25,22	32,39	7,17	25,22	32,39	0,00 %
9.2.3.14	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1,00	10,13	91,47	101,60	10,13	91,47	101,60	0,00 %
9.2.3.15	80811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	1,00	1,00	6,52	55,49	62,01	6,52	55,49	62,01	0,00 %
9.2.4			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									67,32	0,00 %
9.2.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	0,74	0,74	47,23	28,05	75,28	34,95	20,75	55,70	0,00 %
9.2.4.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	0,60	0,60	10,63	8,75	19,38	6,37	5,25	11,62	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.3			LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS									2.450,50	0,05 %
9.3.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,50	9,50	11,81	9,42	21,23	112,19	89,49	201,68	0,00 %
9.3.2	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2,66	2,66	1,05	16,35	17,40	2,79	43,49	46,28	0,00 %
9.3.3	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	4,72	5,95	10,67	23,60	29,75	53,35	0,00 %
9.3.4	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	4,40	10,66	15,06	8,80	21,32	30,12	0,00 %
9.3.5	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	4,09	14,41	18,50	4,09	14,41	18,50	0,00 %
9.3.6	81179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	1,00	1,00	4,57	4,58	9,15	4,57	4,58	9,15	0,00 %
9.3.7	81066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	4,00	4,00	2,92	1,11	4,03	11,68	4,44	16,12	0,00 %
9.3.8	80926	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	2,00	2,00	19,91	85,65	105,56	39,82	171,30	211,12	0,00 %
9.3.9	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	11,04	11,04	9,89	14,13	24,02	109,18	156,00	265,18	0,01 %
9.3.10	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,59	0,59	9,68	40,15	49,83	5,71	23,68	29,39	0,00 %
9.3.11	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	4,28	9,59	13,87	17,12	38,36	55,48	0,00 %
9.3.12	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	3,00	5,71	18,71	24,42	17,13	56,13	73,26	0,00 %
9.3.13	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	8,00	8,00	4,57	2,56	7,13	36,56	20,48	57,04	0,00 %
9.3.14	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	UN	1,00	1,00	10,25	20,61	30,86	10,25	20,61	30,86	0,00 %
9.3.15	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	2,00	2,00	7,77	56,38	64,15	15,54	112,76	128,30	0,00 %
9.3.16	COMP21	Próprio	CUBA AÇO INOXIDÁVEL (AISI304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3 1/2", DE 56 X 33 X 12 CM, COM SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SINAPI	UN	3,00	3,00	12,76	197,13	209,89	38,28	591,39	629,67	0,01 %
9.3.17	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	3,00	3,78	150,85	154,63	11,34	452,55	463,89	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.3.18	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,42	1,42	47,23	28,05	75,28	67,06	39,83	106,89	0,00 %
9.3.19	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	1,25	1,25	10,63	8,75	19,38	13,28	10,94	24,22	0,00 %
9.4			BLOCO DE SALA COM SANITÁRIO									31.564,19	0,64 %
9.4.1			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA									5.181,01	0,11 %
9.4.1.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,11	12,11	11,81	9,42	21,23	143,01	114,08	257,09	0,01 %
9.4.1.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	19,16	19,16	14,08	15,35	29,43	269,77	294,10	563,87	0,01 %
9.4.1.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	23,73	23,73	1,05	16,35	17,40	24,91	387,99	412,90	0,01 %
9.4.1.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	9,91	9,91	1,53	44,03	45,56	15,16	436,33	451,49	0,01 %
9.4.1.5	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,00	4,72	5,95	10,67	28,32	35,70	64,02	0,00 %
9.4.1.6	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	13,00	5,63	10,11	15,74	73,19	131,43	204,62	0,00 %
9.4.1.7	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	10,00	3,94	17,04	20,98	39,40	170,40	209,80	0,00 %
9.4.1.8	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	5,74	58,95	64,69	22,96	235,80	258,76	0,01 %
9.4.1.9	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	6,30	5,40	11,70	6,30	5,40	11,70	0,00 %
9.4.1.10	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	7,51	8,99	16,50	7,51	8,99	16,50	0,00 %
9.4.1.11	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,00	5,26	15,55	20,81	31,56	93,30	124,86	0,00 %
9.4.1.12	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	4,09	14,41	18,50	8,18	28,82	37,00	0,00 %
9.4.1.13	81425	AGETOP CIVIL	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 X 32 mm	Un	2,00	2,00	9,78	18,09	27,87	19,56	36,18	55,74	0,00 %
9.4.1.14	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,00	6,90	11,31	18,21	55,20	90,48	145,68	0,00 %
9.4.1.15	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	6,45	50,33	56,78	12,90	100,66	113,56	0,00 %
9.4.1.16	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	4,40	10,66	15,06	17,60	42,64	60,24	0,00 %
9.4.1.17	81162	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	5,00	5,00	2,92	1,07	3,99	14,60	5,35	19,95	0,00 %
9.4.1.18	81180	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 32 mm	Un	2,00	2,00	4,57	5,89	10,46	9,14	11,78	20,92	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.4.1.19	81185	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	2,00	2,00	6,03	18,30	24,33	12,06	36,60	48,66	0,00 %
9.4.1.20	81360	AGETOP CIVIL	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	12,00	12,00	3,72	6,56	10,28	44,64	78,72	123,36	0,00 %
9.4.1.21	81067	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	10,00	10,00	2,92	2,41	5,33	29,20	24,10	53,30	0,00 %
9.4.1.22	81069	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	12,00	12,00	4,57	5,72	10,29	54,84	68,64	123,48	0,00 %
9.4.1.23	81071	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	Un	4,00	4,00	6,03	23,54	29,57	24,12	94,16	118,28	0,00 %
9.4.1.24	80927	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	5,00	5,00	19,91	117,66	137,57	99,55	588,30	687,85	0,01 %
9.4.1.25	80929	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	2,00	2,00	31,00	175,32	206,32	62,00	350,64	412,64	0,01 %
9.4.1.26	80910	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	2,00	2,00	37,54	254,83	292,37	75,08	509,66	584,74	0,01 %
9.4.2			INSTALAÇÕES DE ESGOTO									4.223,06	0,09 %
9.4.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,09	25,09	9,10	9,88	18,98	228,31	247,89	476,20	0,01 %
9.4.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	30,40	30,40	9,89	14,13	24,02	300,65	429,55	730,20	0,01 %
9.4.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	19,23	19,23	13,81	19,64	33,45	265,56	377,68	643,24	0,01 %
9.4.2.4	81696	AGETOP CIVIL	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	M	0,79	0,79	18,28	40,51	58,79	14,44	32,00	46,44	0,00 %
9.4.2.5	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	7,00	5,25	8,03	13,28	36,75	56,21	92,96	0,00 %
9.4.2.6	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	6,00	7,98	39,01	46,99	47,88	234,06	281,94	0,01 %
9.4.2.7	81973	AGETOP CIVIL	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	4,00	15,01	15,79	30,80	60,04	63,16	123,20	0,00 %
9.4.2.8	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	4,00	5,71	16,65	22,36	22,84	66,60	89,44	0,00 %
9.4.2.9	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	5,00	3,94	5,36	9,30	19,70	26,80	46,50	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.4.2.10	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	2,00	4,28	10,23	14,51	8,56	20,46	29,02	0,00 %
9.4.2.11	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	12,00	3,94	7,72	11,66	47,28	92,64	139,92	0,00 %
9.4.2.12	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	4,28	9,59	13,87	34,24	76,72	110,96	0,00 %
9.4.2.13	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	8,00	5,99	19,51	25,50	47,92	156,08	204,00	0,00 %
9.4.2.14	COMP15	Próprio	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SINAPI	UN	12,00	12,00	10,25	9,78	20,03	123,00	117,36	240,36	0,00 %
9.4.2.15	81702	AGETOP CIVIL	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	2,00	2,00	10,77	32,68	43,45	21,54	65,36	86,90	0,00 %
9.4.2.16	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	UN	3,00	3,00	10,25	20,61	30,86	30,75	61,83	92,58	0,00 %
9.4.2.17	82002	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM - (ESGOTO)	Un	17,00	17,00	4,57	2,56	7,13	77,69	43,52	121,21	0,00 %
9.4.2.18	82004	AGETOP CIVIL	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	20,00	20,00	7,50	5,91	13,41	150,00	118,20	268,20	0,01 %
9.4.2.19	81885	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	4,00	2,27	8,39	10,66	9,08	33,56	42,64	0,00 %
9.4.2.20	COMP18	Próprio	CHAPA GALVANIZADA PARA PROTEÇÃO DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO.	UN	4,00	4,00	0,59	8,51	9,10	2,36	34,04	36,40	0,00 %
9.4.2.21	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	UN	5,00	5,00	7,77	56,38	64,15	38,85	281,90	320,75	0,01 %
9.4.3			APARELHOS SANITÁRIOS, LOUÇAS, METAIS E OUTROS									21.822,18	0,44 %
9.4.3.1	COMP25	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	6,00	6,00	15,11	96,56	111,67	90,66	579,36	670,02	0,01 %
9.4.3.2	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	7,17	89,68	96,85	43,02	538,08	581,10	0,01 %
9.4.3.3	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	UN	8,00	8,00	15,11	96,56	111,67	120,88	772,48	893,36	0,02 %
9.4.3.4	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	8,00	25,00	190,10	215,10	200,00	1.520,80	1.720,80	0,03 %
9.4.3.5	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4"; PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	8,00	2,18	86,86	89,04	17,44	694,88	712,32	0,01 %
9.4.3.6	80811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	2,00	6,52	55,49	62,01	13,04	110,98	124,02	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.4.3.7	COMP26	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4"X 1.1/2, VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO PLÁSTICO. (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). - SINAPI	UN	2,00	2,00	21,15	297,77	318,92	42,30	595,54	637,84	0,01 %
9.4.3.8	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	6,00	13,58	256,30	269,88	81,48	1.537,80	1.619,28	0,03 %
9.4.3.9	80517	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	6,00	6,00	53,15	347,19	400,34	318,90	2.083,14	2.402,04	0,05 %
9.4.3.10	80503	AGETOP CIVIL	VASO SANITÁRIO PARA Pcd SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	un	2,00	2,00	61,70	697,06	758,76	123,40	1.394,12	1.517,52	0,03 %
9.4.3.11	80519	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE DESCARGA PARA Pcd COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	un	2,00	2,00	53,15	426,72	479,87	106,30	853,44	959,74	0,02 %
9.4.3.12	80520	AGETOP CIVIL	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	8,00	8,00	6,52	7,84	14,36	52,16	62,72	114,88	0,00 %
9.4.3.13	80526	AGETOP CIVIL	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	8,00	8,00	4,89	177,72	182,61	39,12	1.421,76	1.460,88	0,03 %
9.4.3.14	80513	AGETOP CIVIL	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	8,00	8,00	10,44	10,04	20,48	83,52	80,32	163,84	0,00 %
9.4.3.15	80514	AGETOP CIVIL	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	8,00	8,00	4,57	41,99	46,56	36,56	335,92	372,48	0,01 %
9.4.3.16	COMP34	Próprio	BEBEDOURO INDUSTRIAL 220L/H INOX -COM 6 TORNEIRAS.	UN	1,00	1,00	30,90	3.259,49	3.290,39	30,90	3.259,49	3.290,39	0,07 %
9.4.3.17	COMP489	Próprio	BEBEDOURO DE PRESSÃO SUSPENSO INOX PARA PCD (GOINFRA+SBC)	UN	1,00	1,00	32,65	1.790,00	1.822,65	32,65	1.790,00	1.822,65	0,04 %
9.4.3.18	COMP28	Próprio	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	2,00	15,55	126,82	142,37	31,10	253,64	284,74	0,01 %
9.4.3.19	230174	AGETOP CIVIL	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	4,00	4,00	11,42	83,81	95,23	45,68	335,24	380,92	0,01 %
9.4.3.20	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	2,00	21,54	304,54	326,08	43,08	609,08	652,16	0,01 %
9.4.3.21	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	4,00	21,54	338,76	360,30	86,16	1.355,04	1.441,20	0,03 %
9.4.4			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									337,94	0,01 %
9.4.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	3,65	3,65	47,23	28,05	75,28	172,38	102,39	274,77	0,01 %
9.4.4.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	3,26	3,26	10,63	8,75	19,38	34,65	28,52	63,17	0,00 %
9.5			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS EXTERNAS									134.501,11	2,74 %
9.5.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,40	50,40	11,81	9,42	21,23	595,22	474,77	1.069,99	0,02 %
9.5.2	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	41,94	41,94	1,05	16,35	17,40	44,03	685,72	729,75	0,01 %
9.5.3	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	346,68	346,68	1,53	44,03	45,56	530,42	15.264,32	15.794,74	0,32 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.5.4	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	12,00	4,72	5,95	10,67	56,64	71,40	128,04	0,00 %
9.5.5	89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	3,94	17,04	20,98	19,70	85,20	104,90	0,00 %
9.5.6	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	27,00	27,00	5,74	58,95	64,69	154,98	1.591,65	1.746,63	0,04 %
9.5.7	89519	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	5,74	37,93	43,67	22,96	151,72	174,68	0,00 %
9.5.8	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	4,09	14,41	18,50	4,09	14,41	18,50	0,00 %
9.5.9	89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	6,45	50,33	56,78	19,35	150,99	170,34	0,00 %
9.5.10	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	6,30	5,40	11,70	6,30	5,40	11,70	0,00 %
9.5.11	89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	7,64	67,32	74,96	38,20	336,60	374,80	0,01 %
9.5.12	81179	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 50 X 25 mm	Un	1,00	1,00	4,57	4,58	9,15	4,57	4,58	9,15	0,00 %
9.5.13	81185	AGETOP CIVIL	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 75 X 50 MM	un	3,00	3,00	6,03	18,30	24,33	18,09	54,90	72,99	0,00 %
9.5.14	80926	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	4,00	4,00	19,91	85,65	105,56	79,64	342,60	422,24	0,01 %
9.5.15	80910	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	4,00	4,00	37,54	254,83	292,37	150,16	1.019,32	1.169,48	0,02 %
9.5.16	81066	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	8,00	8,00	2,92	1,11	4,03	23,36	8,88	32,24	0,00 %
9.5.17	81071	AGETOP CIVIL	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 75X2.1/2"	Un	8,00	8,00	6,03	23,54	29,57	48,24	188,32	236,56	0,00 %
9.5.18	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	4,40	10,66	15,06	8,80	21,32	30,12	0,00 %
9.5.19	80811	AGETOP CIVIL	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	2,00	6,52	55,49	62,01	13,04	110,98	124,02	0,00 %
9.5.20	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	184,20	184,20	13,81	19,64	33,45	2.543,80	3.617,69	6.161,49	0,13 %
9.5.21	81696	AGETOP CIVIL	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	M	2,40	2,40	18,28	40,51	58,79	43,87	97,22	141,09	0,00 %
9.5.22	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	23,00	23,00	198,98	344,74	543,72	4.576,54	7.929,02	12.505,56	0,25 %
9.5.23	81826	AGETOP CIVIL	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60CM	Un	23,00	23,00	13,31	60,24	73,55	306,13	1.385,52	1.691,65	0,03 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.5.24			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									0,00	0,00 %
9.5.24	COMP36	Próprio	RESERVATÓRIO METÁLICO EM AÇO CARBONO TIPO TUBULAR CILINDRICO COM CAPACIDADE DE 32.000 LITROS, INCLUSO CASA DE MÁQUINAS COM 2M DE ALTURA, TODOS OS ACESSÓRIOS E CONEXÕES (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO), COM FRETE E IMPOSTOS INCLUSOS.	UN	2,00	2,00	531,85	42.962,07	43.493,92	1.063,70	85.924,14	86.987,84	1,77 %
9.5.24.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	50,46	50,46	47,23	28,05	75,28	2.383,22	1.415,40	3.798,62	0,08 %
9.5.24.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	40,97	40,97	10,63	8,75	19,38	435,51	358,48	793,99	0,02 %
9.6			INSTALAÇÕES DRENAGEM PLUVIAL									206.369,86	4,20 %
9.6.1	91175	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	297,89	297,89	4,17	4,13	8,30	1.242,20	1.230,28	2.472,48	0,05 %
9.6.2	COMP22	Próprio	CONDUTOR VERTICAL RETANGULAR, DESENVOLVIMENTO 33 CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26	m	391,53	391,53	35,99	55,10	91,09	14.091,16	21.573,30	35.664,46	0,73 %
9.6.3	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	416,52	416,52	9,87	66,53	76,40	4.111,05	27.711,07	31.822,12	0,65 %
9.6.4	COMP23	Próprio	CANALETA DE DRENAGEM 30 LARG. X 60 ALT. COM GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MÁXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, ÁREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO.(INCLUSIVE PINTURA DA GRELHA)	m	175,85	175,85	62,99	501,37	564,36	11.076,79	88.165,91	99.242,70	2,02 %
9.6.5	81828	AGETOP CIVIL	CAIXA DE AREIA 60X60X80CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO DE BRITA COM GRELHA METÁLICA FERRO CHATO PADRÃO GOINFRA	Un	25,00	25,00	248,07	369,70	617,77	6.201,75	9.242,50	15.444,25	0,31 %
9.6.6	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	87,89	87,89	2,35	26,56	28,91	206,54	2.334,35	2.540,89	0,05 %
9.6.7	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	215,91	215,91	4,07	55,71	59,78	878,75	12.028,34	12.907,09	0,26 %
9.6.8	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	83,00	83,00	4,00	29,61	33,61	332,00	2.457,63	2.789,63	0,06 %
9.6.9	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	14,65	105,82	120,47	43,95	317,46	361,41	0,01 %
9.6.10	89585	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	1,00	8,48	32,39	40,87	8,48	32,39	40,87	0,00 %
9.6.11	89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	2,66	22,83	25,49	10,64	91,32	101,96	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
9.6.12	89677	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	9,76	60,01	69,77	29,28	180,03	209,31	0,00 %
9.6.13			ESCAVAÇÃO DE VALA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO									0,00	0,00 %
9.6.13	1212	ORSE	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 100mm	un	8,00	8,00	1,82	4,06	5,88	14,56	32,48	47,04	0,00 %
9.6.13.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	29,22	29,22	47,23	28,05	75,28	1.380,06	819,62	2.199,68	0,04 %
9.6.13.2	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	27,14	27,14	10,63	8,75	19,38	288,49	237,48	525,97	0,01 %
9.7			BASE EM CONCRETO PARA RESERVATÓRIOS		2,00	2,00						26.268,33	0,53 %
9.7.1	96522	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	4,88	4,88 x 2,00 = 9.76	85,04	43,63	128,67	829,99	425,82	1.255,81	0,03 %
9.7.2	100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	42,00	42,00 x 2,00 = 84.0	5,85	122,59	128,44	491,40	10.297,56	10.788,96	0,22 %
9.7.3	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	6,00	6,00 x 2,00 = 12.0	9,41	5,46	14,87	112,92	65,52	178,44	0,00 %
9.7.4	60470	AGETOP CIVIL	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m³	0,38	0,38 x 2,00 = 0.76	24,12	185,03	209,15	18,33	140,62	158,95	0,00 %
9.7.5	60524	AGETOP CIVIL	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=25 MPA (O.C.)	m³	4,51	4,51 x 2,00 = 9.02	0,00	574,87	574,87	0,00	5.185,32	5.185,32	0,11 %
9.7.6	51060	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO USINADO BOMBEADO EM FUNDAÇÃO	m³	4,51	4,51 x 2,00 = 9.02	35,71	0,10	35,81	322,10	0,90	323,00	0,01 %
9.7.7	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	29,00	29,00 x 2,00 = 58.0	2,27	10,79	13,06	131,66	625,82	757,48	0,02 %
9.7.8	60305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	364,00	364,00 x 2,00 = 728.0	2,60	7,57	10,17	1.892,80	5.510,96	7.403,76	0,15 %
9.7.9	51009	AGETOP CIVIL	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	1,53	1,53 x 2,00 = 3.06	42,43	28,36	70,79	129,83	86,78	216,61	0,00 %
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									465.682,31	9,47 %
10.1			ESCAVAÇÃO E REATERRO									3.956,01	0,08 %
10.1.1	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	30,00	30,00	30,94	0,00	30,94	928,20	0,00	928,20	0,02 %
10.1.2	40902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	30,00	30,00	20,50	0,00	20,50	615,00	0,00	615,00	0,01 %
10.1.3	70710	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA	Un	17,00	17,00	68,78	73,15	141,93	1.169,26	1.243,55	2.412,81	0,05 %
10.2			ILUMINAÇÃO									63.030,98	1,28 %
10.2.1	COMP01	Próprio	LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR 2X10W LED, CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO, COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	21,00	25,08	339,59	364,67	526,68	7.131,39	7.658,07	0,16 %
10.2.2	COMP02	Próprio	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR 2X18W LED, CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO, COR BRANCA, REFLETOR PARABÓLICO E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI	UN	354,00	354,00	23,68	109,16	132,84	8.382,72	38.642,64	47.025,36	0,96 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
10.2.3	COMP03	Próprio	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR HERMÉTICA 2X18W LED, CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO, FECHADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI	UN	13,00	13,00	23,68	165,27	188,95	307,84	2.148,51	2.456,35	0,05 %
10.2.4	COMP04	Próprio	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	20,00	20,00	63,58	58,13	121,71	1.271,60	1.162,60	2.434,20	0,05 %
10.2.5	180708	AGETOP CIVIL	GAIOLA PADRÃO EM AÇO CA-50 8.0 MM PARA PROTEÇÃO DAS LUMINÁRIAS	un	20,00	20,00	16,31	156,54	172,85	326,20	3.130,80	3.457,00	0,07 %
10.3			CAIXA PVC									8.322,12	0,17 %
10.3.1	70691	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	Un	572,00	572,00	4,89	2,53	7,42	2.797,08	1.447,16	4.244,24	0,09 %
10.3.2	70682	AGETOP CIVIL	CAIXA METALICA OCTOGONAL FUNDO MOVEL DUPLA 4"	Un	388,00	388,00	4,89	5,62	10,51	1.897,32	2.180,56	4.077,88	0,08 %
10.4			TOMADAS E INTERRUPTORES									10.129,18	0,21 %
10.4.1	72578	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	443,00	443,00	9,46	9,43	18,89	4.190,78	4.177,49	8.368,27	0,17 %
10.4.2	71440	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	39,00	39,00	6,85	9,84	16,69	267,15	383,76	650,91	0,01 %
10.4.3	71441	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	Un	2,00	2,00	12,07	14,15	26,22	24,14	28,30	52,44	0,00 %
10.4.4	71442	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	Un	28,00	28,00	17,29	20,48	37,77	484,12	573,44	1.057,56	0,02 %
10.5			CONDUTORES									112.434,64	2,29 %
10.5.1	70563	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	9.929,58	9.929,58	1,78	2,21	3,99	17.674,65	21.944,37	39.619,02	0,81 %
10.5.2	70564	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	1.489,79	1.489,79	1,95	3,63	5,58	2.905,09	5.407,93	8.313,02	0,17 %
10.5.3	70565	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	m	443,65	443,65	2,11	4,84	6,95	936,10	2.147,26	3.083,36	0,06 %
10.5.4	70570	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 10 MM2	M	63,72	63,72	2,27	8,24	10,51	144,64	525,05	669,69	0,01 %
10.5.5	70509	AGETOP CIVIL	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM2	M	1.818,10	1.818,10	2,27	9,54	11,81	4.127,08	17.344,68	21.471,76	0,44 %
10.5.6	70510	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2	M	514,18	514,18	2,60	14,73	17,33	1.336,86	7.573,87	8.910,73	0,18 %
10.5.7	70511	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 25MM2	M	441,92	441,92	2,77	26,03	28,80	1.224,11	11.503,18	12.727,29	0,26 %
10.5.8	70515	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 95 MM2	M	22,93	22,93	5,86	91,01	96,87	134,36	2.086,86	2.221,22	0,05 %
10.5.9	70517	AGETOP CIVIL	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 150 MM2	M	100,92	100,92	9,29	143,49	152,78	937,54	14.481,01	15.418,55	0,31 %
10.6			PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTO									17.778,67	0,36 %
10.6.1	71171	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	114,00	114,00	9,78	11,11	20,89	1.114,92	1.266,54	2.381,46	0,05 %
10.6.2	71172	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 35 A 50-A	Un	4,00	4,00	9,78	14,51	24,29	39,12	58,04	97,16	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
10.6.3	71173	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	Un	1,00	1,00	29,37	59,39	88,76	29,37	59,39	88,76	0,00 %
10.6.4	71175	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un	24,00	24,00	29,37	300,64	330,01	704,88	7.215,36	7.920,24	0,16 %
10.6.5	71181	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 300 A 350-A	Un	2,00	2,00	29,37	1.022,55	1.051,92	58,74	2.045,10	2.103,84	0,04 %
10.6.6	71184	AGETOP CIVIL	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	4,00	4,00	32,65	70,81	103,46	130,60	283,24	413,84	0,01 %
10.6.7	71450	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	14,00	14,00	19,58	119,17	138,75	274,12	1.668,38	1.942,50	0,04 %
10.6.8	71451	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA	Un	2,00	2,00	19,58	147,88	167,46	39,16	295,76	334,92	0,01 %
10.6.9	71452	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 63A-30mA	Un	2,00	2,00	19,58	168,70	188,28	39,16	337,40	376,56	0,01 %
10.6.10	71381	AGETOP CIVIL	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	Un	17,00	17,00	13,05	111,62	124,67	221,85	1.897,54	2.119,39	0,04 %
10.7			ELETRODUTOS E TUBOS									171.610,22	3,49 %
10.7.1	71201	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	M	2.963,53	2.963,53	5,54	5,78	11,32	16.417,95	17.129,20	33.547,15	0,68 %
10.7.2	71205	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	M	554,84	554,84	16,31	17,34	33,65	9.049,44	9.620,92	18.670,36	0,38 %
10.7.3	71208	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4"	M	25,23	25,23	32,65	48,40	81,05	823,75	1.221,14	2.044,89	0,04 %
10.7.4	200103	AGETOP CIVIL	RASGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	2.963,53	2.963,53	13,35	0,18	13,53	39.563,12	533,44	40.096,56	0,82 %
10.7.5	71190	AGETOP CIVIL	ELETROCALHA PRÉ-ZINCADA, CH. 22, PERFIL "C" COM ABAS 50X50 MM SEM TAMPA	M	25,38	25,38	10,44	23,00	33,44	264,96	583,74	848,70	0,02 %
10.7.6	72376	AGETOP CIVIL	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA DE 50 X 50 MM	M	25,38	25,38	6,52	6,28	12,80	165,47	159,39	324,86	0,01 %
10.7.7	91186	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	2.963,53	2.963,53	15,78	9,42	25,20	46.764,50	27.916,45	74.680,95	1,52 %
10.7.8	96563	SINAPI	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 800 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 85 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	25,00	25,00	16,70	39,17	55,87	417,50	979,25	1.396,75	0,03 %
10.8			QUADROS									5.102,00	0,10 %
10.8.1	72171	AGETOP CIVIL	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	12,00	12,00	97,95	148,84	246,79	1.175,40	1.786,08	2.961,48	0,06 %
10.8.2	COMPOSIÇÃO-84	Próprio	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO 820 X 750 X 266 MM (SINAPI + GOINFRA)	UND	1,00	1,00	317,90	1.822,62	2.140,52	317,90	1.822,62	2.140,52	0,04 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
10.9			ALIMENTAÇÃO									62.464,08	1,27 %
10.9.1	COMP220	Próprio	ESTRUTURA TIPO N3 COM TRANSFORMADOR 150 kVA - 30 - 12,6-13,8/0,220-0,380KV	UND	1,00	1,00	3.947,04	41.400,62	45.347,66	3.947,04	41.400,62	45.347,66	0,92 %
10.9.2	COMP07	Próprio	ESTRUTURA TIPO N3-N3 COM CHAVE FUSIVEL	UN	1,00	1,00	1.480,13	4.979,53	6.459,66	1.480,13	4.979,53	6.459,66	0,13 %
10.9.3	71761	AGETOP CIVIL	MURETA DE MEDIÇÃO EM ALVENARIA 1 1/2 V.(35CM) REBOCADA, C/ PINTURA ACRÍLICA E LAJE EM CONCRETO 20MPA MALHA 8.0MM CADA 10CM REVESTIDA C/ARGAMASSA 1	m²	4,00	4,00	174,02	247,58	421,60	696,08	990,32	1.686,40	0,03 %
10.9.4	COMPOSIÇÃO-23	Próprio	DEMOLIÇÃO DE MURO E INSTALAÇÃO DE RECUO COM PORTÃO PARA INSTALAÇÃO DA SUBESTAÇÃO	UND	1,00	1,00	3.779,71	5.190,65	8.970,36	3.779,71	5.190,65	8.970,36	0,18 %
10.10			ALIMENTAÇÃO DA BOMBA DO HIDRANTE									10.854,41	0,22 %
10.10.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	7,50	7,50	47,23	28,05	75,28	354,22	210,38	564,60	0,01 %
10.10.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	7,50	7,50	12,16	9,90	22,06	91,20	74,25	165,45	0,00 %
10.10.3	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	2,00	24,88	118,25	143,13	49,76	236,50	286,26	0,01 %
10.10.4	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	300,00	0,72	2,68	3,40	216,00	804,00	1.020,00	0,02 %
10.10.5	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300,00	300,00	3,61	20,44	24,05	1.083,00	6.132,00	7.215,00	0,15 %
10.10.6	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60,00	60,00	3,56	12,45	16,01	213,60	747,00	960,60	0,02 %
10.10.7	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	3,00	7,89	76,05	83,94	23,67	228,15	251,82	0,01 %
10.10.8	70648	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 40X40X15 CM	Un	2,00	2,00	65,30	130,04	195,34	130,60	260,08	390,68	0,01 %
11			ESTRUTURA DE CONCRETO									22.876,45	0,47 %
11.1			FUNDAÇÕES E SONDAGENS									12.823,82	0,26 %
11.1.1			ESTACAS									3.628,16	0,07 %
11.1.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	33,00	33,00	33,55	31,85	65,40	1.107,15	1.051,05	2.158,20	0,04 %
11.1.1.2	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	17,84	17,84	2,27	10,79	13,06	40,49	192,50	232,99	0,00 %
11.1.1.3	60305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	121,63	121,63	2,60	7,57	10,17	316,23	920,74	1.236,97	0,03 %
11.1.2			BLOCOS									2.858,18	0,06 %
11.1.2.1	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	2,38	2,38	30,94	0,00	30,94	73,63	0,00	73,63	0,00 %
11.1.2.2	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	3,18	3,18	4,82	0,00	4,82	15,32	0,00	15,32	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
11.1.2.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	3,18	3,18	8,66	27,21	35,87	27,53	86,53	114,06	0,00 %
11.1.2.4	60191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m²	14,52	14,52	9,94	22,83	32,77	144,32	331,50	475,82	0,01 %
11.1.2.5	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	42,50	42,50	2,27	10,79	13,06	96,47	458,58	555,05	0,01 %
11.1.2.6	60305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	22,80	22,80	2,60	7,57	10,17	59,28	172,59	231,87	0,00 %
11.1.2.7	11483	ORSE	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	2,06	2,06	23,20	563,61	586,81	47,79	1.161,03	1.208,82	0,02 %
11.1.2.8	60803	AGETOP CIVIL	TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO-MÍNIMO 10 M3 - (O.C.)	m³	2,06	2,06	0,00	53,33	53,33	0,00	109,85	109,85	0,00 %
11.1.2.9	51026	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m³	2,06	2,06	35,71	0,10	35,81	73,56	0,20	73,76	0,00 %
11.1.3			VIGAS BALDRAMES									6.337,48	0,13 %
11.1.3.1	40101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m³	5,98	5,98	30,94	0,00	30,94	185,02	0,00	185,02	0,00 %
11.1.3.2	40902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	m³	3,42	3,42	20,50	0,00	20,50	70,11	0,00	70,11	0,00 %
11.1.3.3	41002	AGETOP CIVIL	APILOAMENTO	m²	7,32	7,32	4,82	0,00	4,82	35,28	0,00	35,28	0,00 %
11.1.3.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	7,32	7,32	8,66	27,21	35,87	63,39	199,17	262,56	0,01 %
11.1.3.5	60191	AGETOP CIVIL	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U=8 VEZES	m²	40,77	40,77	9,94	22,83	32,77	405,25	930,78	1.336,03	0,03 %
11.1.3.6	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	44,70	44,70	2,27	10,79	13,06	101,46	482,32	583,78	0,01 %
11.1.3.7	60304	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	99,40	99,40	2,60	7,89	10,49	258,44	784,26	1.042,70	0,02 %
11.1.3.8	11483	ORSE	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	2,44	2,44	23,20	563,61	586,81	56,60	1.375,21	1.431,81	0,03 %
11.1.3.9	60803	AGETOP CIVIL	TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO-MÍNIMO 10 M3 - (O.C.)	m³	2,44	2,44	0,00	53,33	53,33	0,00	130,12	130,12	0,00 %
11.1.3.10	51026	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	m³	2,44	2,44	35,71	0,10	35,81	87,13	0,24	87,37	0,00 %
11.1.3.11	120902	AGETOP CIVIL	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m²	36,59	36,59	19,08	12,97	32,05	698,13	474,57	1.172,70	0,02 %
11.2			ESTRUTURA									10.052,63	0,20 %
11.2.1			VIGAS SUPERIORES									5.411,43	0,11 %
11.2.1.1	60212	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	30,51	30,51	42,22	53,56	95,78	1.288,13	1.634,11	2.922,24	0,06 %
11.2.1.2	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	32,90	32,90	2,27	10,79	13,06	74,68	354,99	429,67	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
11.2.1.3	60304	AGETOP CIVIL	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	76,80	76,80	2,60	7,89	10,49	199,68	605,95	805,63	0,02 %
11.2.1.4	11483	ORSE	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	1,83	1,83	23,20	563,61	586,81	42,45	1.031,41	1.073,86	0,02 %
11.2.1.5	60803	AGETOP CIVIL	TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO-MÍNIMO 10 M3 - (O.C.)	m³	1,83	1,83	0,00	53,33	53,33	0,00	97,59	97,59	0,00 %
11.2.1.6	60802	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	1,83	1,83	44,95	0,10	45,05	82,25	0,19	82,44	0,00 %
11.2.2			PILARES									4.516,14	0,09 %
11.2.2.1	60212	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-VIGA/PILAR U=3V - (OBRAS CIVIS)	m²	25,88	25,88	42,22	53,56	95,78	1.092,65	1.386,13	2.478,78	0,05 %
11.2.2.2	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	31,00	31,00	2,27	10,79	13,06	70,37	334,49	404,86	0,01 %
11.2.2.3	60305	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	79,00	79,00	2,60	7,57	10,17	205,40	598,03	803,43	0,02 %
11.2.2.4	11483	ORSE	Concreto simples usinado fck=35mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m³	1,21	1,21	23,20	563,61	586,81	28,07	681,97	710,04	0,01 %
11.2.2.5	60803	AGETOP CIVIL	TAXA DE BOMBEAMENTO CONCRETO-MÍNIMO 10 M3 - (O.C.)	m³	1,21	1,21	0,00	53,33	53,33	0,00	64,52	64,52	0,00 %
11.2.2.6	60802	AGETOP CIVIL	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (O.C.)	m³	1,21	1,21	44,95	0,10	45,05	54,38	0,13	54,51	0,00 %
11.2.3			ANCORAGEM DA VIGA									107,14	0,00 %
11.2.3.1	COMP648	Próprio	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO 1MM - APLICADO (SINAPI)	M²	1,04	1,04	7,73	95,29	103,02	8,03	99,11	107,14	0,00 %
11.2.4			ENCUNHAMENTO									17,92	0,00 %
11.2.4.1	93203	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	1,30	1,30	1,10	12,69	13,79	1,43	16,49	17,92	0,00 %
12			ESTRUTURAS METÁLICAS									66.408,18	1,35 %
12.1			BLOCO 2									34.942,81	0,71 %
12.1.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	2.454,84	2.454,84	0,43	12,38	12,81	1.055,58	30.390,92	31.446,50	0,64 %
12.1.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	292,09	292,09	3,42	8,55	11,97	998,94	2.497,37	3.496,31	0,07 %
12.2			BLOCO 3									31.465,37	0,64 %
12.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	2.185,47	2.185,47	0,43	12,38	12,81	939,75	27.056,12	27.995,87	0,57 %
12.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	289,85	289,85	3,42	8,55	11,97	991,28	2.478,22	3.469,50	0,07 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
13			ESTRUTURA DAS PASSARELAS									99.869,02	2,03 %
13.1			PASSARELA 01									22.356,75	0,45 %
13.1.1			ESTRUTURA									4.884,99	0,10 %
13.1.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	35,10	35,10	33,55	31,85	65,40	1.177,60	1.117,94	2.295,54	0,05 %
13.1.1.2	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	20,02	20,02	2,27	10,79	13,06	45,44	216,02	261,46	0,01 %
13.1.1.3	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	187,72	187,72	3,26	7,58	10,84	611,96	1.422,92	2.034,88	0,04 %
13.1.1.4			CHUMBADOR									293,11	0,01 %
13.1.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	27,04	27,04	3,26	7,58	10,84	88,15	204,96	293,11	0,01 %
13.1.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									17.471,76	0,36 %
13.1.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	1.304,30	1.304,30	0,43	12,38	12,81	560,84	16.147,24	16.708,08	0,34 %
13.1.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	63,80	63,80	3,42	8,55	11,97	218,19	545,49	763,68	0,02 %
13.2			PASSARELA 02									15.516,31	0,32 %
13.2.1			ESTRUTURA									3.381,91	0,07 %
13.2.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	24,30	24,30	33,55	31,85	65,40	815,26	773,96	1.589,22	0,03 %
13.2.1.2	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	13,86	13,86	2,27	10,79	13,06	31,46	149,55	181,01	0,00 %
13.2.1.3	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	129,96	129,96	3,26	7,58	10,84	423,66	985,10	1.408,76	0,03 %
13.2.1.4			CHUMBADOR									202,92	0,00 %
13.2.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	18,72	18,72	3,26	7,58	10,84	61,02	141,90	202,92	0,00 %
13.2.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									12.134,40	0,25 %
13.2.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	905,95	905,95	0,43	12,38	12,81	389,55	11.215,66	11.605,21	0,24 %
13.2.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	44,21	44,21	3,42	8,55	11,97	151,19	378,00	529,19	0,01 %
13.3			PASSARELA 03									13.473,11	0,27 %
13.3.1			ESTRUTURA									3.006,13	0,06 %
13.3.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	21,60	21,60	33,55	31,85	65,40	724,68	687,96	1.412,64	0,03 %
13.3.1.2	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	115,52	115,52	3,26	7,58	10,84	376,59	875,64	1.252,23	0,03 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
13.3.1.3	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	12,32	12,32	2,27	10,79	13,06	27,96	132,93	160,89	0,00 %
13.3.1.4			CHUMBADOR									180,37	0,00 %
13.3.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	16,64	16,64	3,26	7,58	10,84	54,24	126,13	180,37	0,00 %
13.3.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									10.466,98	0,21 %
13.3.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 PSA	KG	781,68	781,68	0,43	12,38	12,81	336,12	9.677,20	10.013,32	0,20 %
13.3.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	37,90	37,90	3,42	8,55	11,97	129,61	324,05	453,66	0,01 %
13.4			PASSARELA 04									21.165,11	0,43 %
13.4.1			ESTRUTURA									4.133,44	0,08 %
13.4.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	29,70	29,70	33,55	31,85	65,40	996,43	945,95	1.942,38	0,04 %
13.4.1.2	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	158,84	158,84	3,26	7,58	10,84	517,81	1.204,01	1.721,82	0,04 %
13.4.1.3	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	16,94	16,94	2,27	10,79	13,06	38,45	182,78	221,23	0,00 %
13.4.1.4			CHUMBADOR									248,01	0,01 %
13.4.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	22,88	22,88	3,26	7,58	10,84	74,58	173,43	248,01	0,01 %
13.4.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									17.031,67	0,35 %
13.4.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 PSA	KG	1.269,87	1.269,87	0,43	12,38	12,81	546,04	15.720,99	16.267,03	0,33 %
13.4.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	63,88	63,88	3,42	8,55	11,97	218,46	546,18	764,64	0,02 %
13.5			PASSARELA 05									10.613,04	0,22 %
13.5.1			ESTRUTURA									2.367,14	0,05 %
13.5.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	16,20	16,20	33,55	31,85	65,40	543,51	515,97	1.059,48	0,02 %
13.5.1.2	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	86,67	86,67	3,26	7,58	10,84	282,54	656,96	939,50	0,02 %
13.5.1.3	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	9,20	9,20	2,27	10,79	13,06	20,88	99,27	120,15	0,00 %
13.5.1.4			CHUMBADOR									248,01	0,01 %
13.5.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	22,88	22,88	3,26	7,58	10,84	74,58	173,43	248,01	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
13.5.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									8.245,90	0,17 %
13.5.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	616,48	616,48	0,43	12,38	12,81	265,08	7.632,02	7.897,10	0,16 %
13.5.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	29,14	29,14	3,42	8,55	11,97	99,65	249,15	348,80	0,01 %
13.6			PASSARELA 06									13.631,40	0,28 %
13.6.1			ESTRUTURA									3.006,13	0,06 %
13.6.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	21,60	21,60	33,55	31,85	65,40	724,68	687,96	1.412,64	0,03 %
13.6.1.2	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	115,52	115,52	3,26	7,58	10,84	376,59	875,64	1.252,23	0,03 %
13.6.1.3	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	12,32	12,32	2,27	10,79	13,06	27,96	132,93	160,89	0,00 %
13.6.1.4			CHUMBADOR									180,37	0,00 %
13.6.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	16,64	16,64	3,26	7,58	10,84	54,24	126,13	180,37	0,00 %
13.6.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									10.625,27	0,22 %
13.6.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	793,43	793,43	0,43	12,38	12,81	341,17	9.822,66	10.163,83	0,21 %
13.6.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	38,55	38,55	3,42	8,55	11,97	131,84	329,60	461,44	0,01 %
13.7			PASSARELA 07									3.113,30	0,06 %
13.7.1			ESTRUTURA									751,52	0,02 %
13.7.1.1	50302	AGETOP CIVIL	ESTACA A TRADO DIAM.30 CM SEM FERRO	M	5,40	5,40	33,55	31,85	65,40	181,17	171,99	353,16	0,01 %
13.7.1.2	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	28,88	28,88	3,26	7,58	10,84	94,14	218,91	313,05	0,01 %
13.7.1.3	60314	AGETOP CIVIL	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	3,08	3,08	2,27	10,79	13,06	6,99	33,23	40,22	0,00 %
13.7.1.4			CHUMBADOR									45,09	0,00 %
13.7.1.4.1	60306	AGETOP CIVIL	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	4,16	4,16	3,26	7,58	10,84	13,56	31,53	45,09	0,00 %
13.7.2			ESTRUTURAS METÁLICAS									2.361,78	0,05 %
13.7.2.1	100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	176,55	176,55	0,43	12,38	12,81	75,91	2.185,69	2.261,60	0,05 %
13.7.2.2	261609	AGETOP CIVIL	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m²	8,37	8,37	3,42	8,55	11,97	28,62	71,56	100,18	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
14			SISTEMAS DE PREVENÇÃO DE COMBATE CONTRA INCÊNDIO									211.236,10	4,30 %
14.1			SINALIZAÇÃO E EXTINTORES									10.550,21	0,21 %
14.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1,00	1,00	14,22	237,36	251,58	14,22	237,36	251,58	0,01 %
14.1.2	85006	AGETOP CIVIL	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	un	16,00	16,00	14,06	205,88	219,94	224,96	3.294,08	3.519,04	0,07 %
14.1.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	91,00	91,00	4,39	14,39	18,78	399,49	1.309,49	1.708,98	0,03 %
14.1.4	COMP490	Próprio	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED 2200 LUMENS 2 FARÓIS (BLOCO AUTÔNOMO) (GOINFRA+ORSE)	UN	2,00	2,00	4,44	259,80	264,24	8,88	519,60	528,48	0,01 %
14.1.5	COMP38	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	69,00	69,00	4,77	29,62	34,39	329,13	2.043,78	2.372,91	0,05 %
14.1.6	COMP39	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	3,00	3,00	4,77	52,01	56,78	14,31	156,03	170,34	0,00 %
14.1.7	COMP40	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	52,00	52,00	4,77	33,67	38,44	248,04	1.750,84	1.998,88	0,04 %
14.2			SPDA									130.763,75	2,66 %
14.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	83,88	83,88	47,23	28,05	75,28	3.961,65	2.352,83	6.314,48	0,13 %
14.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	82,97	82,97	12,16	9,90	22,06	1.008,91	821,40	1.830,31	0,04 %
14.2.3	COMP41	Próprio	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	126,00	126,00	0,72	1,49	2,21	90,72	187,74	278,46	0,01 %
14.2.4	COMP42	Próprio	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	16,00	9,53	10,52	20,05	152,48	168,32	320,80	0,01 %
14.2.5	COMP43	Próprio	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	UN	53,00	53,00	9,53	13,41	22,94	505,09	710,73	1.215,82	0,02 %
14.2.6	COMP44	Próprio	PRESILHA, EM FORMA DE "U", FABRICADA EM LATÃO, DOTADA DE 1 FURO DE Ø 8MM.	UN	469,00	469,00	3,80	4,30	8,10	1.782,20	2.016,70	3.798,90	0,08 %
14.2.7	COMP45	Próprio	CABO DE COBRE NU 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	865,00	865,00	6,66	39,86	46,52	5.760,90	34.478,90	40.239,80	0,82 %
14.2.8	COMP46	Próprio	CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	412,00	412,00	9,85	56,92	66,77	4.058,20	23.451,04	27.509,24	0,56 %
14.2.9	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	93,00	93,00	5,61	6,94	12,55	521,73	645,42	1.167,15	0,02 %
14.2.10	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	29,00	29,00	8,66	16,37	25,03	251,14	474,73	725,87	0,01 %
14.2.11	COMP47	Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO BRZ 4 PARAFUSOS, 16 - 70 MM²	UN	29,00	29,00	9,53	50,82	60,35	276,37	1.473,78	1.750,15	0,04 %
14.2.12	COMP400	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO DE CABO 35 MM² E HASTE 5/8"	UN	39,00	39,00	0,95	365,22	366,17	37,05	14.243,58	14.280,63	0,29 %
14.2.13	COMP006	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO DE CABO 50 MM² E HASTE 5/8"	UN	43,00	43,00	0,95	365,22	366,17	40,85	15.704,46	15.745,31	0,32 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
14.2.14	COMP50	Próprio	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	UN	43,00	43,00	1,24	1,88	3,12	53,32	80,84	134,16	0,00 %
14.2.15	COMP51	Próprio	CAIXA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO PARA ATERRAMENTO, FORMATO QUADRADO, DIM 40X40X15CM.	UN	1,00	1,00	63,58	811,02	874,60	63,58	811,02	874,60	0,02 %
14.2.16	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	39,00	39,00	7,89	76,05	83,94	307,71	2.965,95	3.273,66	0,07 %
14.2.17	COMP52	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	595,00	595,00	10,91	5,16	16,07	6.491,45	3.070,20	9.561,65	0,19 %
14.2.18	98463	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	18,00	18,00	9,86	14,64	24,50	177,48	263,52	441,00	0,01 %
14.2.19	COMP53	Próprio	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN	3,00	3,00	47,68	386,24	433,92	143,04	1.158,72	1.301,76	0,03 %
14.3			HIDRANTE									52.822,88	1,07 %
14.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	13,16	13,16	47,23	28,05	75,28	621,54	369,14	990,68	0,02 %
14.3.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	13,11	13,11	12,16	9,90	22,06	159,41	129,79	289,20	0,01 %
14.3.3	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	3,00	14,12	289,41	303,53	42,36	868,23	910,59	0,02 %
14.3.4	COMP54	Próprio	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	2,00	2,00	24,88	1.471,82	1.496,70	49,76	2.943,64	2.993,40	0,06 %
14.3.5	COMP55	Próprio	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,00	1,00	24,88	236,70	261,58	24,88	236,70	261,58	0,01 %
14.3.6	92342	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	127,00	127,00	16,16	106,72	122,88	2.052,32	13.553,44	15.605,76	0,32 %
14.3.7	92347	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14,00	14,00	21,82	81,47	103,29	305,48	1.140,58	1.446,06	0,03 %
14.3.8	94473	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	13,00	13,00	17,06	109,32	126,38	221,78	1.421,16	1.642,94	0,03 %
14.3.9	94478	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	7,00	7,00	22,76	151,35	174,11	159,32	1.059,45	1.218,77	0,02 %
14.3.10	92346	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	7,00	21,82	70,00	91,82	152,74	490,00	642,74	0,01 %
14.3.11	92890	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	6,00	21,82	198,06	219,88	130,92	1.188,36	1.319,28	0,03 %
14.3.12	COMP739	Próprio	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO COM ROSCA BSP DE 2. 1/2" (SINAPI)	UND	1,00	1,00	4,75	112,12	116,87	4,75	112,12	116,87	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
14.3.13	COMP57	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2" PARA 1.1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE 15,00 M E ESGUICHO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	5,00	94,47	2.817,77	2.912,24	472,35	14.088,85	14.561,20	0,30 %
14.3.14	COMP58	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE HIDRANTE	UN	1,00	1,00	111,26	1.166,92	1.278,18	111,26	1.166,92	1.278,18	0,03 %
14.3.15	COMP59	Próprio	REGISTRO DE RECALQUE, TIPO "COLUNA", INCLINAÇÃO 45°, Ø 65 MM (2.1/2").	UN	1,00	1,00	154,94	1.123,58	1.278,52	154,94	1.123,58	1.278,52	0,03 %
14.3.16	COMP60	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE SISTEMA DE HIDRANTE, TIPO LIGA-DESLIGA. (BOTOEIRA)	UN	2,00	2,00	10,88	133,90	144,78	21,76	267,80	289,56	0,01 %
14.3.17	COMP61	Próprio	BOMBA MULTIESTÁGIO THSI-18, 6-CV.	UN	1,00	1,00	274,14	7.615,09	7.889,23	274,14	7.615,09	7.889,23	0,16 %
14.3.18	100725	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020. PE	m²	3,48	3,48	9,94	15,44	25,38	34,59	53,73	88,32	0,00 %
14.4			SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO									7.404,03	0,15 %
14.4.1	COMP62	Próprio	CENTRAL DE ALARME PARA INCÊNDIO, MODELO IPA 12.24 - 12 ENDEREÇOS, C/ BATERIA SELADA INCLUSA	UN	1,00	1,00	102,15	1.420,51	1.522,66	102,15	1.420,51	1.522,66	0,03 %
14.4.2	COMP63	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO (QUEBRA-VIDRO) COMPLETO (SINAPI + ORSE)	UN	5,00	5,00	10,88	133,90	144,78	54,40	669,50	723,90	0,01 %
14.4.3	85042	AGETOP CIVIL	SIRENE AUDIOVISUAL	un	2,00	2,00	5,43	150,00	155,43	10,86	300,00	310,86	0,01 %
14.4.4	COMP65	Próprio	CABO FLEXÍVEL, PARA USO EM ATMOSFERAS EXPLOSIVAS, FORMAÇÃO 2 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,5 MM².	m	91,00	91,00	0,62	4,33	4,95	56,42	394,03	450,45	0,01 %
14.4.5	71211	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 3/4" - PESADO	M	91,00	91,00	9,78	32,42	42,20	889,98	2.950,22	3.840,20	0,08 %
14.4.6	92865	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	2,00	7,05	6,30	13,35	14,10	12,60	26,70	0,00 %
14.4.7	COMP738	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA DE 3/4 (SINAPI)	UND	8,00	8,00	9,94	17,12	27,06	79,52	136,96	216,48	0,00 %
14.4.8	70647	AGETOP CIVIL	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR 30X30X12 CM	Un	3,00	3,00	48,97	55,29	104,26	146,91	165,87	312,78	0,01 %
14.5			GLP (GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO)									9.695,23	0,20 %
14.5.1			MOVIMENTO DE TERRA/TUBO									129,45	0,00 %
14.5.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1,33	1,33	47,23	28,05	75,28	62,81	37,31	100,12	0,00 %
14.5.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	1,33	1,33	12,16	9,90	22,06	16,17	13,16	29,33	0,00 %
14.5.2			CENTRAL DE GLP - 4 CILINDROS									7.255,69	0,15 %
14.5.2.1	91007	AGETOP CIVIL	CENTRAL DE GÁS PADRÃO GOINFRA/2019 COMPLETA, EXCLUSO AS INSTALAÇÕES MECÂNICAS (1+1 CILINDRO P-45)	Un	1,00	1,00	2.432,47	4.823,22	7.255,69	2.432,47	4.823,22	7.255,69	0,15 %
14.5.3			REDE DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)									2.310,09	0,05 %
14.5.3.1	92687	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	18,00	18,00	5,38	22,55	27,93	96,84	405,90	502,74	0,01 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
14.5.3.2	92699	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	5,00	8,05	11,31	19,36	40,25	56,55	96,80	0,00 %
14.5.3.3	92704	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	6,00	10,76	15,35	26,11	64,56	92,10	156,66	0,00 %
14.5.3.4	92928	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1,00	18,10	35,29	53,39	18,10	35,29	53,39	0,00 %
14.5.3.5	92904	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	2,00	5,38	29,55	34,93	10,76	59,10	69,86	0,00 %
14.5.3.6	92692	SINAPI	NIPLÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	7,00	5,38	8,74	14,12	37,66	61,18	98,84	0,00 %
14.5.3.7	91041	AGETOP CIVIL	CHICOTE "PIGTAIL" FLEXIVEL PARA P-45 DE MANGUEIRA NITRILICA COM COMPRIMENTO DE 500 MM E ROSCA DAS CONEXÕES DE 7/8" R.E. X 7/16"NS OU M20 X 7/16" NS - NBR 13419	Un	4,00	4,00	9,14	27,02	36,16	36,56	108,08	144,64	0,00 %
14.5.3.8	70392	AGETOP CIVIL	BUCHA DE NYLON S-8	Un	10,00	10,00	0,51	0,25	0,76	5,10	2,50	7,60	0,00 %
14.5.3.9	91029	AGETOP CIVIL	VÁLVULA DE RETENÇÃO EM LATÃO 7/16" NS (I) X 1/2" NPT (E)	Un	4,00	4,00	5,21	21,34	26,55	20,84	85,36	106,20	0,00 %
14.5.3.10	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	7,00	2,23	52,33	54,56	15,61	366,31	381,92	0,01 %
14.5.3.11	COMP69	Próprio	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP. DE 1/2"	UN	1,00	1,00	8,05	9,52	17,57	8,05	9,52	17,57	0,00 %
14.5.3.12	COMP70	Próprio	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	10,00	10,00	5,52	3,18	8,70	55,20	31,80	87,00	0,00 %
14.5.3.13	85041	AGETOP CIVIL	MANOMETRO - 0 A 10 KG/CM2	Un	1,00	1,00	21,21	172,08	193,29	21,21	172,08	193,29	0,00 %
14.5.3.14	91011	AGETOP CIVIL	REGULADOR DE PRESSÃO PRIMEIRO ESTÁGIO, 8 KG/H, REGULÁVEL COM MANÔMETRO, PRESSÃO DE ENTRADA 2 A 18 BAR E PRESSÃO DE SAÍDA 0,5 A 2 BAR, CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA 1/4" NPT	Un	1,00	1,00	14,10	321,16	335,26	14,10	321,16	335,26	0,01 %
14.5.3.15	92693	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAI DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	4,00	5,38	9,20	14,58	21,52	36,80	58,32	0,00 %



Obra
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant. Parcial	Quant. Total	Valor Unit			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15			OUTROS									9.101,21	0,19 %
15.1			DEMOLIÇÃO SALAS PROVISÓRIAS									1.580,88	0,03 %
15.1.1			PAREDES									1.173,95	0,02 %
15.1.1.1	97638	SINAPI	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	163,96	163,96	4,61	2,55	7,16	755,85	418,10	1.173,95	0,02 %
15.1.2			FORROS									245,49	0,00 %
15.1.2.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	147,00	147,00	1,07	0,60	1,67	157,29	88,20	245,49	0,00 %
15.1.3			ESQUADRIAS									78,34	0,00 %
15.1.3.1			PORTAS									28,12	0,00 %
15.1.3.1.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	5,04	5,04	5,58	0,00	5,58	28,12	0,00	28,12	0,00 %
15.1.3.2			JANELAS									50,22	0,00 %
15.1.3.2.1	20106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	9,00	9,00	5,58	0,00	5,58	50,22	0,00	50,22	0,00 %
15.1.4			ACESSÓRIOS									83,10	0,00 %
15.1.4.1	COMP308	Próprio	REMOÇÃO DE QUADRO	UND	3,00	3,00	17,71	9,99	27,70	53,13	29,97	83,10	0,00 %
15.2			DIVERSOS									7.520,33	0,15 %
15.2.1	270804	AGETOP CIVIL	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM	un	1,00	1,00	4,80	1.971,43	1.976,23	4,80	1.971,43	1.976,23	0,04 %
15.2.2	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	1.540,03	1.540,03	1,80	1,80	3,60	2.772,05	2.772,05	5.544,10	0,11 %
Totais ->										1.293.685,88	3.623.829,44	4.917.515,32	
										Total sem BDI		4.917.515,32	
										Total do BDI		1.298.715,79	
										Total Geral		6.216.231,11	



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.5.1.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP75	Próprio	QUADRO ESCOLAR MISTO 4,20x1,25M - FÓRMICA BRANCA BRILHANTE (3,08x1,25M) E FELTRO VERDE COM FUNDO EM CORTIÇA 6MM (1,05x1,25M) (GOINFRA + SINAPI)	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	2.155,93	2.155,93
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	21,8630000	12,06	263,66
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	7,3850000	19,22	141,93
Insumo	0018	AGETOP CIVIL	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4220000	19,22	8,11
Insumo	0024	AGETOP CIVIL	MARCENEIRO	Mão de Obra	H	18,6420000	19,22	358,29
Insumo	2249	AGETOP CIVIL	COMPENSADO 10 MM MOVELEIRO COLA BRANCA 2,20X1,60 M - VIROLINHA OU EQUIVALENTE	Material	m²	5,2000000	55,11	286,57
Insumo	1243	AGETOP CIVIL	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)	Material	l	4,4732000	39,84	178,21
Insumo	1674	AGETOP CIVIL	LIXA PARA PAREDE Nº 100	Material	un	3,8536000	1,23	4,73
Insumo	00001338	SINAPI	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO BRILHANTE, DE 1,25 X 3,08 METROS, ESPESSURA = 0,8 MILIMETROS	Material	m²	5,2500000	77,70	407,92
Insumo	2381	AGETOP CIVIL	CORTIÇA 60X90CMX6MM	Material	un	2,4305000	98,98	240,57
Insumo	2303	AGETOP CIVIL	FELTRO	Material	m²	1,3100000	10,44	13,67
Insumo	1704	AGETOP CIVIL	MADEIRA DE LEI PARA TELHADO (ANGELIM VERMELHO)	Material	m³	0,0253000	4.297,05	108,71
Insumo	2221	AGETOP CIVIL	PARAFUSO COM BUCHA S-8	Material	un	75,0000000	0,81	60,75
Insumo	1708	AGETOP CIVIL	MASSA A OLEO	Material	Kg	3,1500000	18,41	57,99
Insumo	1111	AGETOP CIVIL	AGUARRÁS MINERAL OU EQUIVALENTE	Material	l	0,0929000	14,13	1,31
Insumo	1970	AGETOP CIVIL	DILUENTE AGUARRÁS	Material	l	0,3988000	16,84	6,71
Insumo	2237	AGETOP CIVIL	VERNIZ ACRILICO	Material	l	0,6920000	24,29	16,80
MO sem LS ==>				771,99	LS ==>	0,00	MO com LS ==> 771,99	



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

4.1.2.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-10	Próprio	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	103,73	103,73
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5569000	19,22	10,70
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7091000	12,06	8,55
Insumo	2223	AGETOP CIVIL	PISO FUNDIDO DE GRANITINA 8MM (INCLUSO EXECUÇÃO COM JUNTA 27 MM, GRANILHA, POLIMENTOS, ESTUCAMENTO E APLICAÇÃO DE CERA)	Material	m²	1,0000000	67,13	67,13
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	17,7200000	0,65	11,51
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0243000	174,16	4,23
Insumo	00007350	SINAPI	TINTA/RESINA ACRILICA PREMIUM PARA CERAMICA, PEDRAS E OUTROS	Material	L	0,0400000	40,47	1,61
MO sem LS =>					19,25	LS =>	0,00	MO com LS => 19,25

4.1.2.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-12	Próprio	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	PISO - PISOS	M	1,0000000	22,22	22,22
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0100000	19,22	0,19
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0100000	12,06	0,12
Insumo	2224	AGETOP CIVIL	RODAPE FUNDIDO DE GRANITINA 7 CM	Material	m	1,0000000	21,75	21,75
Insumo	00007350	SINAPI	TINTA/RESINA ACRILICA PREMIUM PARA CERAMICA, PEDRAS E OUTROS	Material	L	0,0040000	40,47	0,16
MO sem LS =>					0,31	LS =>	0,00	MO com LS => 0,31

4.1.2.7.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP524	Próprio	JANELA EM VIDRO DO TIPO GUICHE	ESQV -	m²	1,0000000	205,71	205,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	19,03	6,85
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	23,49	8,45
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Material	UN	0,4240000	23,07	9,78
Insumo	00010505	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	0,9000000	155,48	139,93
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	0,9640000	42,22	40,70
MO sem LS =>					10,15	LS =>	0,00	MO com LS => 10,15



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

4.1.2.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP77	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	m²	1,0000000	458,17	458,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	19,03	7,61
Composição Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	23,49	46,98
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	372,66	372,66
Insumo	00000442	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	4,0000000	7,73	30,92
MO sem LS =>					37,33	LS =>	0,00	MO com LS => 37,33

4.3.2.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 602_SEE	Próprio	MURO ARRIMO EM CANALETA SEM REVESTIMENTO (COM ALTURA ATÉ 2,50 M) INCLUSO FUNDAÇÃO (GOINFRA + SINAPI)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	518,34	518,34
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9232000	25,89	49,79
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7341000	26,03	19,10
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7952000	19,51	15,51
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2550000	17,01	4,33
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2330000	26,24	32,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,1792000	19,03	98,56
Insumo	2133	AGETOP CIVIL	VIGOTA DE MADEIRA 6x12	Material	m	0,0584000	29,47	1,72
Insumo	00014439	SINAPI	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALÍPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	Material	M	3,4439000	4,56	15,70
Insumo	1964	AGETOP CIVIL	RIPA DE MADEIRA 5x1	Material	m	0,0604000	3,00	0,18
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,3603000	21,87	7,87
Insumo	00005071	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 24 (2 1/4 X 10)	Material	KG	0,0196000	21,87	0,42
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	0,2755000	8,27	2,27
Insumo	00006212	SINAPI	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3601000	17,00	23,12
Insumo	00001347	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 12 MM	Material	m²	0,5941000	64,84	38,52
Insumo	00043144	SINAPI	DESMOLDANTE PARA CONCRETO ESTAMPADO	Material	KG	0,2038000	38,04	7,75
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1929000	13,90	2,68
Insumo	00000659	SINAPI	CANAleta DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	20,9080000	2,82	58,96
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	43,8988000	0,68	29,85
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0581000	111,44	6,47



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0581000	112,03	6,50
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	0,6416000	7,40	4,74
Insumo	00043055	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	4,1200000	6,41	26,40
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	3,9708000	7,85	31,17
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,0658000	9,48	10,10
Insumo	0105	AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG	Material	Kg	0,0326000	18,02	0,58
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,2048000	21,90	4,48
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1309000	146,89	19,22
MO sem LS =>					147,96	LS =>	0,00	MO com LS => 147,96

4.6.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP531	Próprio	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO-60, 4,2 MM, MALHA 15X15 CM COM ESPAÇADOR (SINAPI)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	16,30	16,30
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0410000	11,66	0,47
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0250000	18,58	0,46
Insumo	00021141	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	Material	m²	1,0300000	10,04	10,34
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,1500000	21,90	3,28
Insumo	00039315	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	Material	UN	5,0000000	0,35	1,75
MO sem LS =>					0,93	LS =>	0,00	MO com LS => 0,93

4.8.2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP004	Próprio	MURO DE ALVENARIA TIJOLO FURADO 1/2 VEZ (H=2,50M) COM FUNDAÇÃO - SEM REVESTIMENTOS (PADRÃO GOINFRA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	122,72	122,72
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,1257000	19,22	2,41
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,3974000	13,43	5,33
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,2663000	19,22	5,11
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5722000	19,22	10,99



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,0897000	14,12	1,26	
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,3094000	12,06	15,79	
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0557000	174,16	9,70	
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0204000	148,52	3,02	
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0204000	149,54	3,05	
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0691000	18,20	1,25	
Insumo	2426	AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Material	Kg	0,0063000	16,14	0,10	
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,1543000	9,48	10,94	
Insumo	2438	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Material	Kg	1,9914000	6,85	13,64	
Insumo	2437	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Material	Kg	0,6600000	6,86	4,52	
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	1,7377000	0,97	1,68	
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	16,3854000	0,65	10,65	
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0286000	22,68	0,64	
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	0,2277000	8,27	1,88	
Insumo	2034	AGETOP CIVIL	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	Material	un	21,5227000	0,72	15,49	
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,4103000	12,86	5,27	
				MO sem LS ==>	40,89	LS ==>	0,00	MO com LS ==>	40,89

4.9.1.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP535	Próprio	RETIRADA DE CAIXA D'ÁGUA EXISTENTE	ASTU - ASSENTAMENTO DE	UN	1,0000000	47,57	47,57	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5000000	19,03	47,57	
				MO sem LS =>	29,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	29,85



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

4.9.1.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-134	Próprio	DEMOLIÇÃO DE BANCO/MESA DE CONCRETO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	22,63	22,63
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	26,24	13,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	19,03	9,51
				MO sem LS =>	15,48	LS =>	0,00	MO com LS => 15,48

4.9.2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-31	Próprio	BLOCO CANALETA ESTRUTURAL 19X19X39 (GOINFRA + SINAPI)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	128,81	128,81
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7300000	12,06	8,80
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,6600000	19,22	12,68
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0083000	174,16	1,44
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	0,3200000	0,97	0,31
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	1,2500000	0,65	0,81
Insumo	00034578	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	Material	UN	13,7500000	7,62	104,77
				MO sem LS =>	21,48	LS =>	0,00	MO com LS => 21,48

4.9.2.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-72	Próprio	GRELHA DE CONCRETO COM FUROS (SINAPI + ORSE)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	M²	1,0000000	32,74	32,74
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	3,72	0,93
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1500000	3,59	0,53
Insumo	10360	ORSE	Grelha pré-moldada em concreto p/canaleta dimensões 0,40 x 0,50 x 0,05m	Material	un	1,0000000	25,59	25,59
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1500000	18,58	2,78
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2500000	11,66	2,91
				MO sem LS =>	5,69	LS =>	0,00	MO com LS => 5,69



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

6.1.16.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP74	Próprio	ELEVADOR (PLATAFORMA VERTICAL) MODELO HERA OU EQUIVALENTE 02 PARADAS - CAPACIDADE 280KG (INSTALADO) (SINAPI)	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	71.180,80	71.180,80
Composição Auxiliar	88275	SINAPI	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,0000000	26,11	522,20
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,0000000	26,57	531,40
Insumo	00036486	SINAPI	ELEVADOR DE CARGA A CABO, CABINE SEMI FECHADA 2,0 X 1,5 X 2,0 M, CAPACIDADE DE CARGA 1000 KG, TORRE 2,38 X 2,21 X 15 M, GUINCHO DE EMBREAGEM, FREIO DE SEGURANCA, LIMITADOR DE VELOCIDADE E CANCELA	Equipamento	UN	1,0000000	70.127,20	70.127,20
MO sem LS =>					789,20	LS =>	0,00	MO com LS => 789,20

6.1.17.2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP16	Próprio	CURVA PVC LONGA 45G P/ ESG PREDIAL DN 50MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	30,86	30,86
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	18,67	6,16
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	25,48	8,40
Insumo	00010765	SINAPI	CURVA PVC LONGA 45G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	13,88	13,88
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,92	1,92
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0200000	25,40	0,50
MO sem LS =>					10,25	LS =>	0,00	MO com LS => 10,25

6.1.17.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP19	Próprio	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. - SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	64,15	64,15
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	18,67	4,66
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	25,48	6,37
Insumo	00011717	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	Material	UN	1,0000000	48,10	48,10
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0148000	61,55	0,91
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,92	1,92
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0640000	2,06	0,13
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0200000	25,40	0,50
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0225000	69,74	1,56
MO sem LS =>					7,77	LS =>	0,00	MO com LS => 7,77



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

6.1.17.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP24	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	111,67	111,67
Composição Auxiliar	95541	SINAPI	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	21,19	21,19
Insumo	00037400	SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000	90,48	90,48
MO sem LS =>					15,11	LS =>	0,00	MO com LS => 15,11

6.1.17.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP446	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	111,67	111,67
Composição Auxiliar	95541	SINAPI	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	21,19	21,19
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	90,48	90,48
MO sem LS =>					15,11	LS =>	0,00	MO com LS => 15,11

6.1.17.3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP26	Próprio	LAVATÓRIO DE CANTO LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4"X 1.1/2, VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO E ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO PLÁSTICO. (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). - SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	318,92	318,92
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3900000	25,48	9,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1900000	19,03	3,61
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,71	8,71
Composição Auxiliar	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,85	19,85
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,72	9,72
Composição Auxiliar	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	89,04	89,04
Insumo	00036521	SINAPI	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	Material	UN	1,0000000	136,29	136,29
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0507000	97,70	4,95



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	2,0000000	18,41	36,82
MO sem LS =>					21,15	LS =>	0,00	MO com LS => 21,15

6.1.17.3.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP28	Próprio	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 " , FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	142,37	142,37
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	18,67	9,33
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	25,48	12,74
Insumo	00001370	SINAPI	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	Material	UN	1,0000000	119,11	119,11
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,2800000	4,27	1,19
MO sem LS =>					15,55	LS =>	0,00	MO com LS => 15,55

6.1.17.3.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP30	Próprio	BANCO PARA BANHO RETRÁTIL ARTICULADO EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM, (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.043,24	1.043,24
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	26,24	52,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,03	38,06
Insumo	00036215	SINAPI	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	Material	UN	1,0000000	952,70	952,70
MO sem LS =>					61,94	LS =>	0,00	MO com LS => 61,94

6.1.17.3.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 489	Próprio	BEBEDOURO DE PRESSÃO SUSPENSO INOX PARA PCD (GOINFRA+SBC)	FOMA - FORNECIMENTO DE	UN	1,0000000	1.822,65	1.822,65
Insumo	0011	AGETOP CIVIL	ENCANADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	19,22	19,22
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	1,0000000	13,43	13,43
Insumo	004195	SBC	ACESSIBILIDADE - BEBEDOURO DE PRESSAO ACESSIVEL SUSPENSO INOX COM BRAILLE	Material	UN	1,0000000	1.790,00	1.790,00
MO sem LS =>					32,65	LS =>	0,00	MO com LS => 32,65



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

6.1.17.3.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP34	Próprio	BEBEDOURO INDUSTRIAL 220L/H INOX -COM 6 TORNEIRAS.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	3.290,39	3.290,39
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,48	25,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,03	19,03
Insumo	14723	EMOP	BEBEDOURO ACO INOXIDAVEL,MODELO INDUSTRI AL,4 TORNEIRAS,RESERVATORIO 200L,V.MINIM A 30L/H,ABNT NBR 16236	Material	UN	1,0000000	3.245,88	3.245,88
MO sem LS =>					30,90	LS =>	0,00	MO com LS => 30,90

6.1.18.2.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP18	Próprio	CHAPA GALVANIZADA PARA PROTEÇÃO DO TERMINAL DE VENTILAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	9,10	9,10
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0194000	18,67	0,36
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0194000	25,48	0,49
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0080000	34,91	0,27
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0012000	21,50	0,02
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0002000	68,83	0,01
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0089000	124,09	1,10
Insumo	00040782	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	Material	M	0,1575000	34,58	5,44
Insumo	00042528	SINAPI	MANTA ALUMINIZADA NAS DUAS FACES, PARA SUBCOBERTURA, E = *2* MM	Material	m²	0,1500000	9,41	1,41
MO sem LS =>					0,59	LS =>	0,00	MO com LS => 0,59

7.1.16.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP15	Próprio	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,03	20,03
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	18,67	6,16
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3300000	25,48	8,40
Insumo	00010835	SINAPI	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X *38* MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,97	4,97
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0200000	25,40	0,50
MO sem LS =>					10,25	LS =>	0,00	MO com LS => 10,25



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

7.1.16.2.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-25	Próprio	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO 75 MM (ORSE + SINAPI)	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	1,0000000	5,03	5,03
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1000000	3,65	0,36
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	2,82	2,82
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1000000	18,58	1,85
MO sem LS =>					1,85	LS =>	0,00	MO com LS => 1,85

7.1.16.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP20	Próprio	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	36,44	36,44
Composição Auxiliar	95541	SINAPI	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	21,19	21,19
Insumo	00037399	SINAPI	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	Material	UN	1,0000000	15,25	15,25
MO sem LS =>					15,11	LS =>	0,00	MO com LS => 15,11

7.1.16.3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP21	Próprio	CUBA AÇO INOXIDÁVEL (AISI304) DE EMBUTIR COM VÁLVULA 3 1/2", DE 56 X 33 X 12 CM, COM SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2" -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. - SINAPI	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	209,89	209,89
Composição Auxiliar	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4800000	26,10	12,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	19,03	2,85
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,81	10,81
Insumo	00001747	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA DE 3 1/2 ", DE *56 X 33 X 12* CM	Material	UN	1,0000000	172,34	172,34
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	Material	KG	0,2974000	38,25	11,37
MO sem LS =>					12,76	LS =>	0,00	MO com LS => 12,76



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

8.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 485	Próprio	MAPA TÁTIL ACRILICO (70X50)CM C/ INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	FOMA - FORNECIMENTO DE	UN	1,0000000	1.740,20	1.740,20
Insumo	0025	AGETOP CIVIL	OFICIAL "B"	Mão de Obra	H	0,7000000	19,22	13,45
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,7000000	12,06	8,44
Insumo	9092	ORSE	Mapa Tátil em acrílico 70 x 50cm	Material	un	1,0000000	1.718,31	1.718,31
MO sem LS =>					21,89	LS =>	0,00	MO com LS => 21,89

8.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 617	Próprio	PLACAS EM BRAILLE PARA IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS C/ INSTALAÇÃO (SINAPI+ORSE)	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0000000	102,89	102,89
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1500000	11,91	1,78
Insumo	13294	ORSE	Placa indicativa em acrílico e=2mm, em braille, com esferas em inox e texto em alto relevo, dim.: 8 x 28 cm, fornecimento e instalação	Material	Un	1,0000000	101,11	101,11
MO sem LS =>					1,78	LS =>	0,00	MO com LS => 1,78

8.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP132	Próprio	BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIOVISUAL PNE/PCD NBR9050	62	UN	1,0000000	347,89	347,89
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6060000	26,57	16,10
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6060000	19,62	11,88
Insumo	203037	SBC	ACESSIBILIDADE - BOTOEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIOVISUAL PNE/PCD NBR9050	Material	UN	1,0000000	319,91	319,91
MO sem LS =>					19,25	LS =>	0,00	MO com LS => 19,25

8.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO 16	Próprio	PLACA METÁLICA PARA CORRIMÃO EM BRAILLE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	71,49	71,49
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	19,03	3,04
Insumo	11570	ORSE	Placa em aço inox com texto em braille para corrimão	Material	un	1,0000000	68,45	68,45
MO sem LS =>					1,91	LS =>	0,00	MO com LS => 1,91



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

8.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP72	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE PORTA, COM CÓDIGO BRAILLE, SINALIZAÇÃO CADEIRANTE	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	104,78	104,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	19,03	4,75
Insumo	11110	ORSE	Sinalização para deficientes - placa em braille - em alumínio fundido, dim: 23 x 15 cm	Material	un	1,0000000	100,03	100,03
MO sem LS =>					2,98	LS =>	0,00	MO com LS => 2,98

8.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-15	Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO EM ALVENARIA ESP.=10cm ALTURA ATÉ 15cm COMPLETAMENTE EXECUTADA E ACABAMENTO EM TEXTURA ACRÍLICA E TOPO EM CHAPIM EM PMC (SINAPI)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	212,34	212,34
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,2784000	19,03	62,38
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5300000	26,24	40,14
Composição Auxiliar	100301	SINAPI	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	20,96	2,51
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1800000	27,74	4,99
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1600000	26,03	4,16
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1400000	24,85	3,47
Insumo	00004722	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0062000	105,27	0,65
Insumo	00001346	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 10 MM	Material	m²	0,2000000	52,33	10,46
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0040000	21,90	0,08
Insumo	00007260	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO APARENTE *6 X 12 X 24* CM (L X A X C)	Material	UN	3,7500000	1,75	6,56
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0142000	146,89	2,08
Insumo	4258	ORSE	Série de brocas S-12 D=22mm	Material	un	0,0001000	5.727,95	0,57
Insumo	00005065	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	Material	KG	0,0040000	41,60	0,16
Insumo	00034449	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	Material	KG	0,4500000	8,68	3,90
Insumo	00034546	SINAPI	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA RUSTICA DE BASE ACRILICA, COR BRANCA, USO INTERNO E EXTERNO	Material	KG	0,1860000	6,88	1,27
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0206000	128,66	2,65



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,1140000	11,56	1,31
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	28,8212000	0,68	19,59
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0256000	145,00	3,71
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	47,7000000	0,71	33,86
Insumo	00011161	SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	3,7632000	2,07	7,78
Insumo	4966	ORSE	Betoneiro	Mão de Obra	h	0,0040000	17,43	0,06
MO sem LS =>					78,65	LS =>	0,00	MO com LS => 78,65

9.1.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP25	Próprio	PORTA PAPEL TOALHA TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO).	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	111,67	111,67
Composição Auxiliar	95541	SINAPI	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, SOMENTE MÃO DE OBRA. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	21,19	21,19
Insumo	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	Material	UN	1,0000000	90,48	90,48
MO sem LS =>					15,11	LS =>	0,00	MO com LS => 15,11

9.5.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP36	Próprio	RESERVATÓRIO METÁLICO EM AÇO CARBONO TIPO TUBULAR CILINDRICO COM CAPACIDADE DE 32.000 LITROS, INCLUSO CASA DE MÁQUINAS COM 2M DE ALTURA, TODOS OS ACESSÓRIOS E CONEXÕES (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO), COM FRETE E IMPOSTOS INCLUSOS.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	43.493,92	43.493,92
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,2000000	18,67	283,78
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,2000000	25,48	387,29
Composição Auxiliar	89272	SINAPI	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	3,0000000	209,84	629,52
Insumo	COT.HID.03	Próprio	Reservatório Metálico em aço carbono tipo tubular cilíndrico com capacidade de 32.000 litros, incluso casa de máquinas com 2m de altura, todos os acessórios e conexões (fornecimento e instalação), com frete e impostos inclusos.	Material	und	1,0000000	42.193,33	42.193,33
MO sem LS =>					531,85	LS =>	0,00	MO com LS => 531,85

9.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP22	Próprio	CONDUTOR VERTICAL RETANGULAR, DESENVOLVIMENTO 33 CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m	1,0000000	91,09	91,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4900000	19,03	28,35
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9800000	25,65	25,13



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0530000	34,91	1,85
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000	21,50	0,17
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0016000	68,83	0,11
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0590000	124,09	7,32
Insumo	00001109	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	Material	M	1,0500000	26,82	28,16
MO sem LS =>					35,99	LS =>	0,00	MO com LS => 35,99

9.6.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP23	Próprio	CANALETA DE DRENAGEM 30 LARG. X 60 ALT. COM GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO.(INCLUSIVE PINTURA DA GRELHA)	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m	1,0000000	564,36	564,36
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000	26,24	11,02
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000	19,03	7,99
Composição Auxiliar	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,2000000	58,67	70,40
Composição Auxiliar	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,5000000	4,61	6,91
Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,4200000	75,28	31,61
Composição Auxiliar	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	0,4500000	28,75	12,93
Insumo	00011245	SINAPI	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	Material	UN	1,0000000	418,13	418,13
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0260000	146,89	3,81
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,0140000	112,03	1,56
MO sem LS =>					62,99	LS =>	0,00	MO com LS => 62,99

10.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP01	Próprio	LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR 2X10W LED, CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO, COR BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	364,67	364,67
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2883000	19,62	5,65
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6920000	26,57	18,38
Composição Auxiliar	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	2,0000000	12,88	25,76



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,2500000	3,23	0,80
Insumo	4070	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 30W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 2000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 40X40 CM	Material	un	2,0000000	157,04	314,08
MO sem LS =>					25,08	LS =>	0,00	MO com LS => 25,08

10.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP02	Próprio	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR 2X18W LED, CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO, COR BRANCA, REFLETOR PARABÓLICO E ALETAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	132,84	132,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1963000	19,62	3,85
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	26,57	12,51
Composição Auxiliar	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	2,0000000	22,46	44,92
Insumo	00003811	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	1,0000000	70,76	70,76
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,2500000	3,23	0,80
MO sem LS =>					23,69	LS =>	0,00	MO com LS => 23,69

10.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP03	Próprio	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR HERMÉTICA 2X18W LED, CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO, FECHADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - SINAPI	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	188,95	188,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1963000	19,62	3,85
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	26,57	12,51
Composição Auxiliar	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	2,0000000	22,46	44,92
Insumo	00038785	SINAPI	LUMINARIA HERMETICA IP-65 PARA 2 DUAS LAMPADAS DE 14/16/18/20 W (NAO INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material	UN	1,0000000	126,87	126,87
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,2500000	3,23	0,80
MO sem LS =>					23,69	LS =>	0,00	MO com LS => 23,69

10.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP04	Próprio	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	121,71	121,71
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,62	39,24
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	26,57	53,14



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00039391	SINAPI	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	Material	UN	1,0000000	29,33	29,33
				MO sem LS =>	63,58	LS =>	0,00	MO com LS => 63,58

10.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO-84	Próprio	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO 820 X 750 X 266 MM (SINAPI + GOINFRA)	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	1,0000000	2.140,52	2.140,52
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	26,57	265,70
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	19,62	196,20
Insumo	00011580	SINAPI	TRILHO QUADRADO FRIZADO PARA RODIZIO (VERGALHAO MACICO), EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE *6 X 6* MM	Material	M	2,0000000	8,90	17,80
Insumo	3343	AGETOP CIVIL	ISOLADOR EPOXI 40X30 (BUJAO)	Material	un	10,0000000	11,54	115,40
Insumo	00012329	SINAPI	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	Material	KG	5,0000000	124,36	621,80
Insumo	00001325	SINAPI	CHAPA DE ACO FINA A FRIO BITOLA MSG 20, E = 0,90 MM (7,20 KG/M2)	Material	KG	2,0000000	9,70	19,40
Insumo	00000430	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	10,0000000	11,70	117,00
Insumo	3844	AGETOP CIVIL	CAIXA METÁLICA PARA PROTEÇÃO GERAL 750X820X266MM DE 250A A 350A	Material	un	1,0000000	787,22	787,22
				MO sem LS =>	317,90	LS =>	0,00	MO com LS => 317,90

10.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP220	Próprio	ESTRUTURA TIPO N3 COM TRANSFORMADOR 150 kVA - 30 - 12,6-13,8/0,220-0,380KV	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	45.347,66	45.347,66
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	72,0000000	26,57	1.913,04
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	72,0000000	19,62	1.412,64
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	72,0000000	30,23	2.176,56
Insumo	00011272	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	Material	UN	3,0000000	8,57	25,71
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	1,0000000	21,90	21,90
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0000000	146,89	146,89
Insumo	00000379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	Material	UN	24,0000000	1,55	37,20
Insumo	00001051	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 4"	Material	UN	1,0000000	57,72	57,72
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	50,0000000	51,44	2.572,00
Insumo	00000990	SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 150 MM2	Material	M	30,0000000	156,58	4.697,40



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	00034643	SINAPI	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	38,79	38,79
Insumo	3838	AGETOP CIVIL	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO ENEL 500X380X166MM	Material	un	1,0000000	263,52	263,52
Insumo	00011862	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 50 MM2	Material	UN	3,0000000	12,75	38,25
Insumo	00034519	SINAPI	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SECAO, 90 X 90 MM	Material	UN	6,0000000	81,20	487,20
Insumo	00001821	SINAPI	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	233,93	233,93
Insumo	3278	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 4" - PESADO	Material	m	6,0000000	133,21	799,26
Insumo	00000402	SINAPI	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	Material	UN	3,0000000	17,96	53,88
Insumo	00001564	SINAPI	GRAMPO PARALELO METALICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	Material	UN	9,0000000	14,11	126,99
Insumo	3380	AGETOP CIVIL	LUVA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 1.1/4"	Material	un	8,0000000	2,94	23,52
Insumo	00003405	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE *15* KV	Material	UN	3,0000000	104,51	313,53
Insumo	00002641	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 100 MM (4")	Material	UN	4,0000000	20,05	80,20
Insumo	00000421	SINAPI	PORCA OLHAL M 16, EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO = 16 MM	Material	UN	3,0000000	22,78	68,34
Insumo	00000428	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, COM CABECA SEXTAVADA E PORCA	Material	UN	12,0000000	37,71	452,52
Insumo	00000436	SINAPI	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	Material	UN	9,0000000	13,08	117,72
Insumo	00004276	SINAPI	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	Material	UN	3,0000000	205,44	616,32
Insumo	00003406	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSAO DE *15* KV	Material	UN	3,0000000	31,99	95,97
Insumo	00000444	SINAPI	PINO ROSCA EXTERNA, EM ACO GALVANIZADO, PARA ISOLADOR DE 15KV, DIAMETRO 25 MM, COMPRIMENTO *290* MM	Material	UN	3,0000000	35,57	106,71
Insumo	00041180	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 13,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO C-23	Material	UN	1,0000000	3.699,63	3.699,63
Insumo	00007614	SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	Material	UN	1,0000000	23.415,27	23.415,27
Insumo	3697	AGETOP CIVIL	CHAVE FUSIVEL 15 KV, 100A (CHAVE MATHEUS)	Material	un	3,0000000	418,35	1.255,05

MO sem LS => 3.947,04 LS => 0,00 MO com LS => 3.947,04



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

10.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP07	Próprio	ESTRUTURA TIPO N3-N3 COM CHAVE FÚSIVEL	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	6.459,66	6.459,66	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	27,0000000	26,57	717,39	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	27,0000000	19,62	529,74	
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	27,0000000	30,23	816,21	
Insumo	00011272	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMÍNIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	Material	UN	6,0000000	8,57	51,42	
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0000000	146,89	146,89	
Insumo	00000379	SINAPI	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSÃO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO= 18 MM	Material	UN	22,0000000	1,55	34,10	
Insumo	00000857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	Material	M	12,0000000	17,20	206,40	
Insumo	00003298	SINAPI	FUSIVEL NH 200 A 250 AMPERES, TAMANHO 1, CAPACIDADE DE INTERRUPTOR DE 120 KA, TENSÃO NOMINAL DE 500 V	Material	UN	3,0000000	54,84	164,52	
Insumo	00001564	SINAPI	GRAMPO PARALELO METÁLICO PARA CABO DE 6 A 50 MM2, COM 2 PARAFUSOS	Material	UN	6,0000000	14,11	84,66	
Insumo	00034519	SINAPI	CRUZETA DE CONCRETO LEVE, COMP. 2000 MM SEÇÃO, 90 X 90 MM	Material	UN	4,0000000	81,20	324,80	
Insumo	00003298	SINAPI	FUSIVEL NH 200 A 250 AMPERES, TAMANHO 1, CAPACIDADE DE INTERRUPTOR DE 120 KA, TENSÃO NOMINAL DE 500 V	Material	UN	3,0000000	54,84	164,52	
Insumo	00000402	SINAPI	GANCHO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	Material	UN	6,0000000	17,96	107,76	
Insumo	00011837	SINAPI	GRAMPO LINHA VIVA DE LATÃO ESTANHADO, DIÂMETRO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 10 A 120 MM2, DIÂMETRO DA DERIVAÇÃO DE 10 A 70 MM2	Material	UN	3,0000000	73,88	221,64	
Insumo	00003405	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIÂMETRO DE 152 MM, PARA TENSÃO DE *15* KV	Material	UN	6,0000000	104,51	627,06	
Insumo	00003406	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO PINO MONOCORPO, PARA TENSÃO DE *15* KV	Material	UN	3,0000000	31,99	95,97	
Insumo	00007581	SINAPI	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIÂMETRO NOMINAL ATÉ 5/8"	Material	UN	6,0000000	5,10	30,60	
Insumo	00000421	SINAPI	PORCA OLHAL M 16, EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO = 16 MM	Material	UN	3,0000000	22,78	68,34	
Insumo	00000428	SINAPI	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 500 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, COM CABEÇA SEXTÁVADA E PORCA	Material	UN	8,0000000	37,71	301,68	
Insumo	00000444	SINAPI	PINO ROSCA EXTERNA, EM AÇO GALVANIZADO, PARA ISOLADOR DE 15KV, DIÂMETRO 25 MM, COMPRIMENTO *290* MM	Material	UN	3,0000000	35,57	106,71	
Insumo	00041204	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO DUPLO T, EXTENSÃO DE 11,00 M, RESISTÊNCIA DE 600 DAN, TIPO B	Material	UN	1,0000000	1.659,25	1.659,25	
MO sem LS =>					1.480,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	1.480,14



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

10.9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMPOSIÇÃO-23	Próprio	DEMOLIÇÃO DE MURO E INSTALAÇÃO DE RECUO COM PORTÃO PARA INSTALAÇÃO DA SUBESTAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	8.970,36	8.970,36	
Composição Auxiliar	020118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	201	m³	1,2000000	34,95	41,94	
Composição Auxiliar	040101	AGETOP CIVIL	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	401	m³	7,3000000	30,94	225,86	
Composição Auxiliar	040902	AGETOP CIVIL	REATERRO COM APILOAMENTO	409	m³	7,3000000	20,50	149,65	
Composição Auxiliar	COMP 0014	Próprio	MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ H = 2,00M C/ FUNDAÇÃO E SEM REVESTIMENTO - PADRÃO SEDUC	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	20,0000000	128,33	2.566,60	
Composição Auxiliar	180302	AGETOP CIVIL	PORTÃO DE ABRIR 02 FOLHAS DE FERRO REDONDO PT-6 C/FERRAGENS	1803	m²	4,0000000	562,88	2.251,52	
Composição Auxiliar	200150	AGETOP CIVIL	CHAPISCO ROLADO - (1COLA	2001	m²	40,0000000	4,85	194,00	
Composição Auxiliar	200403	AGETOP CIVIL	REBOCO (1 CALH	2004	m²	40,0000000	16,18	647,20	
Composição Auxiliar	201410	AGETOP CIVIL	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	2014	m²	30,4000000	62,22	1.891,48	
Composição Auxiliar	220102	AGETOP CIVIL	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1	2201	m²	7,5000000	33,53	251,47	
Composição Auxiliar	261000	AGETOP CIVIL	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	2610	m²	40,0000000	11,74	469,60	
Composição Auxiliar	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	2616	m²	12,0000000	23,42	281,04	
				MO sem LS =>	3.779,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	3.779,71

11.2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP 648	Próprio	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO 1MM - APLICADO (SINAPI)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	103,02	103,02	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	26,24	6,56	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	19,03	4,75	
Insumo	00000156	SINAPI	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	Material	KG	1,7000000	53,95	91,71	
				MO sem LS =>	7,73	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,73



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 490	Próprio	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED 2200 LÚMENS 2 FARÓIS (BLOCO AUTÔNOMO) (GOINFRA+ORSE)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	264,24	264,24
Insumo	0012	AGETOP CIVIL	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1795000	19,22	3,44
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,0748000	13,43	1,00
Insumo	13156	ORSE	Luminária de emergência c/ dois projetors LED alimentação 127/220 de 12v/55 autonomia de 3horas	Material	un	1,0000000	259,80	259,80
MO sem LS =>					4,44	LS =>	0,00	MO com LS => 4,44

14.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP38	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	34,39	34,39
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	19,03	7,61
Insumo	00037539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	25,90	25,90
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,22	0,88
MO sem LS =>					4,77	LS =>	0,00	MO com LS => 4,77

14.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP39	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	56,78	56,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	19,03	7,61
Insumo	00037558	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	48,29	48,29
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,22	0,88
MO sem LS =>					4,77	LS =>	0,00	MO com LS => 4,77



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP40	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	38,44	38,44
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	19,03	7,61
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,22	0,88
Insumo	00037556	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Material	UN	1,0000000	29,95	29,95
MO sem LS =>					4,77	LS =>	0,00	MO com LS => 4,77

14.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP41	Próprio	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	2,21	2,21
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0050000	18,67	0,09
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0350000	25,48	0,89
Insumo	00000400	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	1,0000000	1,23	1,23
MO sem LS =>					0,72	LS =>	0,00	MO com LS => 0,72

14.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP42	Próprio	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,05	20,05
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	19,62	5,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	26,57	7,97
Insumo	00001587	SINAPI	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	Material	UN	1,0000000	6,20	6,20
MO sem LS =>					9,53	LS =>	0,00	MO com LS => 9,53



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP43	Próprio	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	22,94	22,94
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	19,62	5,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	26,57	7,97
Insumo	00011854	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	Material	UN	1,0000000	9,09	9,09
MO sem LS =>					9,53	LS =>	0,00	MO com LS => 9,53

14.2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP44	Próprio	PRESILHA, EM FORMA DE "U", FABRICADA EM LATÃO, DOTADA DE 1 FURO DE Ø 8MM.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	8,10	8,10
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	26,24	5,24
Insumo	00011270	SINAPI	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	Material	UN	1,0000000	2,86	2,86
MO sem LS =>					3,80	LS =>	0,00	MO com LS => 3,80

14.2.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP45	Próprio	CABO DE COBRE NU 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO	m	1,0000000	46,52	46,52
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	19,62	4,12
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2100000	26,57	5,57
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0200000	36,11	36,83
MO sem LS =>					6,66	LS =>	0,00	MO com LS => 6,66

14.2.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP46	Próprio	CABO DE COBRE NU 50MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO	m	1,0000000	66,77	66,77
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3100000	19,62	6,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3100000	26,57	8,23
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0200000	51,44	52,46
MO sem LS =>					9,85	LS =>	0,00	MO com LS => 9,85



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário
Composições Principais

14.2.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP47	Próprio	CONECTOR DE MEDIÇÃO BRZ 4 PARAFUSOS, 16 - 70 MM²	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	60,35	60,35
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	19,62	5,88
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	26,57	7,97
Insumo	9329	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (pára-raio)	Material	un	1,0000000	46,50	46,50
MO sem LS =>					9,53	LS =>	0,00	MO com LS => 9,53
14.2.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP400	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO DE CABO 35 MM² E HASTE 5/8"	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	366,17	366,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	26,57	0,79
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	19,51	0,58
Insumo	9691	ORSE	Molde de solda exotérmica 5/8	Material	un	1,0000000	364,80	364,80
MO sem LS =>					0,95	LS =>	0,00	MO com LS => 0,95
14.2.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP006	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO DE CABO 50 MM² E HASTE 5/8"	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	366,17	366,17
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	26,57	0,79
Composição Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	19,51	0,58
Insumo	9691	ORSE	Molde de solda exotérmica 5/8	Material	un	1,0000000	364,80	364,80
MO sem LS =>					0,95	LS =>	0,00	MO com LS => 0,95
14.2.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP50	Próprio	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	3,12	3,12
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	19,62	1,96
Insumo	0000404	SINAPI	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	Material	M	1,0000000	1,16	1,16
MO sem LS =>					1,24	LS =>	0,00	MO com LS => 1,24



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.2.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP51	Próprio	CAIXA PARA EQUIPOTENCIALIZAÇÃO PARA ATERRAMENTO, FORMATO QUADRADO, DIM 40X40X15CM.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	874,60	874,60
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	26,57	53,14
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,62	39,24
Insumo	00039209	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0000000	0,54	2,16
Insumo	00039175	SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	4,0000000	1,04	4,16
Insumo	440	ORSE	Caixa de equipotencialização 40x40x15, com barramento para neutro	Material	un	1,0000000	775,90	775,90
MO sem LS =>					63,58	LS =>	0,00	MO com LS => 63,58

14.2.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP52	Próprio	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	16,07	16,07
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3434000	19,62	6,73
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3434000	26,57	9,12
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	1,0000000	0,22	0,22
MO sem LS =>					10,91	LS =>	0,00	MO com LS => 10,91

14.2.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP53	Próprio	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	433,92	433,92
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	26,57	39,85
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	19,62	29,43
Insumo	00004274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	Material	UN	1,0000000	136,46	136,46
Insumo	00041387	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	M	1,0000000	54,23	54,23
Insumo	00038060	SINAPI	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	55,06	55,06
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	2,0000000	37,04	74,08
Insumo	00000400	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E PARAFUSO DE FIXACAO	Material	UN	18,0000000	1,23	22,14
Insumo	00004343	SINAPI	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	4,0000000	5,13	20,52
Insumo	00002674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	Material	M	0,5000000	4,31	2,15
MO sem LS =>					47,68	LS =>	0,00	MO com LS => 47,68



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP54	Próprio	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	1.496,70	1.496,70
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	25,48	20,38
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	18,67	14,93
Insumo	00000013	SINAPI	ESTOPA	Material	KG	1,0000000	19,63	19,63
Insumo	00010405	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	4,0000000	360,44	1.441,76
MO sem LS =>					24,88	LS =>	0,00	MO com LS => 24,88

14.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP55	Próprio	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	261,58	261,58
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	25,48	20,38
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8000000	18,67	14,93
Insumo	00000118	SINAPI	PASTA VEDA JUNTAS/ROSCA, EMBALAGEM DE *500* G, PARA INSTALACOES DE AGUA, GAS E OUTROS	Material	UN	0,0400000	53,71	2,14
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,1200000	4,27	0,51
Insumo	00012657	SINAPI	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 2 1/2", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	Material	UN	1,0000000	223,62	223,62
MO sem LS =>					24,88	LS =>	0,00	MO com LS => 24,88

14.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP739	Próprio	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALVANIZADO COM ROSCA BSP DE 2. 1/2" (SINAPI)	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	1,0000000	116,87	116,87
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1530000	18,67	2,85
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1530000	25,48	3,89
Insumo	00003267	SINAPI	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	110,13	110,13
MO sem LS =>					4,75	LS =>	0,00	MO com LS => 4,75



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.3.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP57	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2" PARA 1.1/2", DUAS MANGUEIRAS DE INCÊNDIO DE 15,00 M E ESGUICHO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.912,24	2.912,24
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0370000	25,48	77,38
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0370000	18,67	56,70
Insumo	00037527	SINAPI	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 2, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 15 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	Material	UN	2,0000000	444,05	888,10
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	305,00	305,00
Insumo	00012435	SINAPI	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE FERRO LONGO (MACHO-FEMEA), DIAMETRO 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	322,38	322,38
Insumo	00004208	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	60,06	60,06
Insumo	00010899	SINAPI	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	133,61	133,61
Insumo	00020964	SINAPI	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	119,09	119,09
Insumo	00020973	SINAPI	UNIAO TIPO STORZ, COM EMPATACAO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	186,79	186,79
Insumo	00037554	SINAPI	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	358,18	358,18
Insumo	00020971	SINAPI	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	29,04	29,04
Insumo	00010885	SINAPI	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	Material	UN	1,0000000	375,91	375,91
MO sem LS =>					94,47	LS =>	0,00	MO com LS => 94,47

14.3.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP58	Próprio	QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA DE HIDRANTE	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	1.278,18	1.278,18
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5000000	26,57	92,99
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5000000	19,62	68,67
Insumo	00012329	SINAPI	COBRE ELETROLITICO EM BARRA OU CHAPA	Material	KG	2,0000000	124,36	248,72
Insumo	00001620	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *38* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	229,02	229,02
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	Material	UN	1,0000000	57,10	57,10



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	0000430	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	12,0000000	11,70	140,40
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	333,23	333,23
Insumo	00012359	SINAPI	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSÃO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	Material	UN	1,0000000	90,25	90,25
Insumo	00011580	SINAPI	TRILHO QUADRADO FRIZADO PARA RODIZIO (VERGALHAO MACICO), EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE *6 X 6* MM	Material	M	2,0000000	8,90	17,80

MO sem LS => 111,26 LS => 0,00 MO com LS => 111,26

14.3.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP59	Próprio	REGISTRO DE RECALQUE, TIPO "COLUNA", INCLINAÇÃO 45°, Ø 65 MM (2.1/2").	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	1.278,52	1.278,52
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	18,67	21,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1500000	25,48	29,30
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	26,24	78,72
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,2000000	19,03	98,95
Insumo	00010899	SINAPI	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	133,61	133,61
Insumo	00010904	SINAPI	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	Material	UN	1,0000000	305,00	305,00
Insumo	00010905	SINAPI	TAMPAO COM CORRENTE, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	Material	UN	1,0000000	159,76	159,76
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	1,0000000	15,74	15,74
Insumo	00004208	SINAPI	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	Material	UN	1,0000000	60,06	60,06
Insumo	00010885	SINAPI	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	Material	UN	1,0000000	375,91	375,91

MO sem LS => 154,94 LS => 0,00 MO com LS => 154,94

14.3.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP60	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE SISTEMA DE HIDRANTE, TIPO LIGA-DESLIGA. (BOTOEIRA)	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	144,78	144,78
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	18,67	6,53
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,48	8,91
Insumo	7611	ORSE	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/incendio	Material	un	1,0000000	129,34	129,34

MO sem LS => 10,88 LS => 0,00 MO com LS => 10,88



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.3.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP61	Próprio	BOMBA MULTIESTÁGIO THSI-18, 6-CV.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	7.889,23	7.889,23
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	18,67	149,36
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	25,48	203,84
Composição Auxiliar	88279	SINAPI	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0000000	19,83	39,66
Insumo	7616	ORSE	Bomba Schneider mod BPI, 5cv, c/motor elétrico, sucção e recalque d=2 1/2" x 2 1/2" (incendio)	Material	Un	1,0000000	7.496,37	7.496,37
MO sem LS =>					274,14	LS =>	0,00	MO com LS => 274,14

14.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP62	Próprio	CENTRAL DE ALARME PARA INCÊNDIO, MODELO IPA 12.24 - 12 ENDEREÇOS, C/ BATERIA SELADA INCLUSA	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	1.522,66	1.522,66
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3000000	26,57	61,11
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3000000	19,62	45,12
Composição Auxiliar	88279	SINAPI	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3000000	19,83	45,60
Insumo	8534	ORSE	Central de alarme de incendio, 24V (até 80 setores) c/ 2 baterias - vr-80l- Verin ou similar	Material	un	1,0000000	1.370,83	1.370,83
MO sem LS =>					102,15	LS =>	0,00	MO com LS => 102,15

14.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP63	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO (QUEBRA-VIDRO) COMPLETO (SINAPI + ORSE)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	144,78	144,78
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	18,67	6,53
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	25,48	8,91
Insumo	7611	ORSE	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, p/incendio	Material	un	1,0000000	129,34	129,34
MO sem LS =>					10,88	LS =>	0,00	MO com LS => 10,88

14.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP65	Próprio	CABO FLEXÍVEL, PARA USO EM ATMOSFERAS EXPLOSIVAS, FORMAÇÃO 2 CONDUTORES DE SEÇÃO 1,5 MM².	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	m	1,0000000	4,95	4,95
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	26,57	0,53
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	19,62	0,39
Insumo	00034602	SINAPI	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 2 CONDUTORES DE 1,5 MM2	Material	M	1,0000000	4,03	4,03
MO sem LS =>					0,62	LS =>	0,00	MO com LS => 0,62



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

14.4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP738	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA DE 3/4 (SINAPI)	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UND	1,0000000	27,06	27,06
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	25,48	8,15
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	18,67	5,97
Insumo	00003451	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 3/4"	Material	UN	1,0000000	12,94	12,94
MO sem LS =>					9,94	LS =>	0,00	MO com LS => 9,94

14.5.3.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP69	Próprio	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS	UN	1,0000000	17,57	17,57
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2590000	18,67	4,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2590000	25,48	6,59
Insumo	00001162	SINAPI	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	Material	UN	1,0000000	6,03	6,03
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0080000	15,74	0,12
MO sem LS =>					8,05	LS =>	0,00	MO com LS => 8,05

14.5.3.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP70	Próprio	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,70	8,70
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0370000	18,67	0,69
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2680000	25,48	6,82
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	Material	UN	1,0000000	1,19	1,19
MO sem LS =>					5,52	LS =>	0,00	MO com LS => 5,52

15.1.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP308	Próprio	REMOÇÃO DE QUADRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	27,70	27,70
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2800000	19,03	24,35
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1280000	26,24	3,35
MO sem LS =>					17,71	LS =>	0,00	MO com LS => 17,71



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Composições Auxiliares

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP 0014	Próprio	MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ H = 2,00M C/ FUNDAÇÃO E SEM REVESTIMENTO - PADRÃO SEDUC	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	1,0000000	128,33	128,33
Insumo	0005	AGETOP CIVIL	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,2712000	12,06	15,33
Insumo	0032	AGETOP CIVIL	OPERADOR DE BETONEIRA	Mão de Obra	H	0,0914000	14,12	1,29
Insumo	0004	AGETOP CIVIL	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5697000	19,22	10,94
Insumo	0006	AGETOP CIVIL	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,2864000	19,22	5,50
Insumo	0010	AGETOP CIVIL	CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,4318000	19,22	8,29
Insumo	0008	AGETOP CIVIL	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,1389000	13,43	1,86
Insumo	2023	AGETOP CIVIL	TABUA PARA FORMA (30CM)	Material	m	0,4436000	12,86	5,70
Insumo	2034	AGETOP CIVIL	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM	Material	un	20,9248000	0,72	15,06
Insumo	1858	AGETOP CIVIL	PONTALETE 3x3"	Material	m	0,2846000	8,27	2,35
Insumo	1861	AGETOP CIVIL	PREGO 18x24	Material	Kg	0,0321000	22,68	0,72
Insumo	1215	AGETOP CIVIL	CIMENTO PORTLAND CPII-32	Material	Kg	16,6864000	0,65	10,84
Insumo	1221	AGETOP CIVIL	CAL HIDRATADA	Material	Kg	1,6896000	0,97	1,63
Insumo	2437	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	Material	Kg	0,8250000	6,86	5,65
Insumo	2438	AGETOP CIVIL	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")	Material	Kg	2,0114000	6,85	13,77
Insumo	2448	AGETOP CIVIL	AÇO CA-60 B - 5,0 MM	Material	Kg	1,2618000	9,48	11,96



Composições Analíticas com Preço Unitário
CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
AGETOP CIVIL - 02/2024 - Goiás

B.D.I.
26,41%

Encargos Sociais
Desonerado



Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

Insumo	2426	AGETOP CIVIL	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG	Material	Kg	0,0064000	16,14	0,10
Insumo	0102	AGETOP CIVIL	ARAME RECOZIDO 18 BWG	Material	Kg	0,0746000	18,20	1,35
Insumo	2386	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 1	Material	m³	0,0209000	149,54	3,12
Insumo	2497	AGETOP CIVIL	BRITA Nº 2	Material	m³	0,0209000	148,52	3,10
Insumo	0104	AGETOP CIVIL	AREIA MÉDIA	Material	m³	0,0561000	174,16	9,77
					MO sem LS =>	43,21	LS =>	0,00
							MO com LS =>	43,21

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

[illegible]



GOVERNO DE GOIÁS
SECRETÁRIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

CRONOGRAMA FISCO-FINANCEIRO

CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

DISCRIMINAÇÃO	VALOR	PRAZO DE EXECUÇÃO										
	R\$ 6.216.231,11	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS
PAISAGISMO	R\$ 77.216,56											
ACESSIBILIDADE	R\$ 286.398,45											
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA	R\$ 677.477,39	5,00%									25,00%	25,00%
		33.873,87									169.369,35	169.369,35
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 588.669,01	5,00%									25,00%	25,00%
		29.433,45									147.167,25	147.167,25
SPDA	R\$ 165.298,46									50,00%	50,00%	
										82.649,23	82.649,23	
SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO	R\$ 9.359,43											
SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$ 13.336,52											
GLP (GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO)	R\$ 12.255,74											
HIDRANTE	R\$ 66.773,40											
DEMOLIÇÃO SALAS PROVISÓRIAS	R\$ 1.998,39											
DIVERSOS	R\$ 533.442,96											
VALOR TOTAL												
Percentual parcial		5,82%	6,01%	5,08%	6,84%	6,20%	4,99%	5,92%	4,29%	5,67%	6,68%	5,29%
Valor parcial com BDI		362.359,11	374.152,15	315.673,28	425.115,50	385.697,28	309.963,92	367.839,84	266.428,83	352.346,89	415.008,86	329.067,11
Percentual acumulado		5,82%	11,83%	16,91%	23,75%	29,95%	34,94%	40,86%	45,15%	50,82%	57,50%	62,79%
Valor acumulado com BDI		362.359,11	736.511,26	1.052.184,54	1.477.300,04	1.862.997,32	2.172.961,24	2.540.801,08	2.807.229,91	3.159.576,80	3.574.585,66	3.903.652,77



GOVERNO DE GOIÁS
SECRETÁRIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

FONTES: SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
BDI: 26,41%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR					
		R\$ 6.216.231,11	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS
	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 176.778,28					
	SERVIÇO EM TERRA	R\$ 80.002,92					
	SALAS PROVISÓRIAS	R\$ 110.265,46					
	TERRAPLANAGEM	R\$ 3.977,68					
	TRANSPORTES	R\$ 2.630,66					
	ADMINISTRATIVO	R\$ 236.871,71	5,29%	4,24%	4,17%	12,07%	11,44%
	DEMOLIÇÕES	R\$ 154.556,93	12.530,51	10.043,36	9.877,55	28.590,42	27.098,12
	FUNDAÇÕES E SONDAGENS	R\$ 194.661,19					
	ESTRUTURA	R\$ 412.619,20					
	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ 259.473,32					
	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 19.639,50					
	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 224.080,37					
	REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 512.534,07					
	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 262.964,01			50,00%	50,00%	
	VIDROS	R\$ 18.387,74			131.482,01	131.482,01	
	MARCENARIA	R\$ 3.177,97				100,00%	
	FORRO	R\$ 119.928,06				100,00%	
	ESTRUTURAS METÁLICAS	R\$ 405.207,74				119.928,06	
	COBERTURAS	R\$ 336.814,73					
	PINTURA	R\$ 249.433,26					100,00%
							249.433,26



GOVERNO DE GOIÁS
SECRETÁRIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CRE: ITAPACI
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO
END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA
LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS
ÁREA: 2.716,93m²

FONTES: SINAPI - 05/2024 - Goiás
SBC - 06/2024 - Goiás
SICRO3 - 01/2024 - Goiás
ORSE - 03/2024 - Sergipe
BDI: 26,41%

	DISCRIMINAÇÃO	VALOR					
		R\$ 6.216.231,11	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS
	PAISAGISMO	R\$ 77.216,56			50,00%	50,00%	
					38.608,28	38.608,28	
	ACESSIBILIDADE	R\$ 286.398,45				50,00%	50,00%
						143.199,23	143.199,23
	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIA	R\$ 677.477,39	25,00%	20,00%			
			169.369,35	135.495,48			
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 588.669,01	25,00%	20,00%			
			147.167,25	117.733,80			
	SPDA	R\$ 165.298,46					
	SISTEMA DE ALARME CONTRA INCÊNDIO	R\$ 9.359,43					100,00%
							9.359,43
	SINALIZAÇÃO E EXTINTORES	R\$ 13.336,52					100,00%
							13.336,52
	GLP (GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO)	R\$ 12.255,74			100,00%		
					12.255,74		
	HIDRANTE	R\$ 66.773,40			100,00%		
					66.773,40		
	DEMOLIÇÃO SALAS PROVISÓRIAS	R\$ 1.998,39					100,00%
							1.998,39
	DIVERSOS	R\$ 533.442,96				50,00%	50,00%
						266.721,48	266.721,48
	VALOR TOTAL						
	Percentual parcial		5,29%	4,24%	4,17%	12,07%	11,44%
	Valor parcial com BDI		329.067,11	263.272,64	258.996,98	750.095,18	711.146,43
	Percentual acumulado		68,08%	72,32%	76,49%	88,56%	100,00%
	Valor acumulado com BDI		4.232.719,88	4.495.992,52	4.754.989,50	5.505.084,68	6.216.231,11

GOVERNO DE GOIÁS
SECRETÁRIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI (DESONERADO)

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO C.E. ANICE CECÍLIO PEDREIRO

END.: RUA SANTA TEREZINHA, 285, SETOR SANTA

LOCAL: TEREZINHA CATALÃO - GOIÁS

ÁREA : 2.716,93m²

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA %				
TIPO DE OBRA	1 Quartil	Médio	3 Quartil	
Construção de Edifícios	20,34	22,12	25,00	

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO %
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central	3,00	4,00	5,50	4,00
Seguro e Garantia (*)	0,80	0,80	1,00	0,80
Risco	0,97	1,27	1,27	0,97
Despesas Financeiras	0,59	1,23	1,39	0,59
Lucro	6,16	7,40	8,96	6,16
Tributos (Confins, PIS e ISSQN) + 4,5% INSS	10,15	11,15	13,15	10,65
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	2,00	3,00	5,00	2,50
CPRB (***)	4,50	4,50	4,50	4,50
TOTAL				26,41

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

S = taxa de seguro; R = taxa de risco e G = garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos;

L = taxa de lucro.

OBS:

(*) - PODE HAVER GARANTIA DESDE QUE PREVISTO NO EDITAL DA LICITAÇÃO E NO CONTRATO DE EXECUÇÃO.

(**) - PODEM SER ACEITOS OUTROS PERCENTUAIS DE ISS DESDE QUE DEVIDAMENTE EMBASADOS NA LEGISLAÇÃO MUNICIPAL.

(***) - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA INSTITUÍDA PARA DESONERAR A FOLHA DE SALÁRIOS DE DIVERSAS ATIVIDADES ECONÔMICAS DA CONSTRUÇÃO CIVIL PODERÁ IMPACTAR AS TAXAS DE BDI MEDIANTE A MAJORAÇÃO DO PERCENTUAL CORRESPONDENTE A 4,5%