
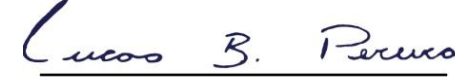


PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																		
ADMINISTRAÇÃO																		
GOINFRA	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	ADMINISTRAÇÃO		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" = A 1/3 de horas do encarregado	*										1.833,33
GOINFRA	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	ADMINISTRAÇÃO	ADMINISTRAÇÃO		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" = 220*26meses de obra	*										5.500,00
GOINFRA	250105	ALMOXARIFE - (OBRAS CIVIS)	H	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	ADMINISTRAÇÃO		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" = 220*26meses de obra	*										5.500,00
DIVERSOS																		
GOINFRA	20200	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	DIVERSOS		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" = TOTAL DA ÁREA VIRTUAL	*										1.388,33
GOINFRA	21602	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	DIVERSOS		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" = TOTAL DA ÁREA VIRTUAL	*										1.388,33
GOINFRA	271500	CAFE DA MANHA	RE	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	DIVERSOS		Conforme diretriz, foi considerado a presença de 15 funcionários ao longo da execução da obra	*										7.500,00
GOINFRA	271502	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	RE	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	DIVERSOS		Conforme diretriz, foi considerado a presença de 15 funcionários ao longo da execução da obra	*										7.500,00
COMPOSIÇÃO	COMP 060_SEE	VALE TRANSPORTE (RMTC)	UN	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	DIVERSOS		Conforme diretriz, foi considerado a presença de 15 funcionários ao longo da execução da obra	*										15.000,00
SERVIÇOS PRELIMINARES																		
Identificação da obra																		
GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	SERVIÇOS PRELIMINARES	Identificação da obra		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos"	*	1,00							7,50		7,50
Canteiro de obra																		
GOINFRA	20212	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	SERVIÇOS PRELIMINARES	Canteiro de obra		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos"	*	1,00							50,82		50,82
Mobilização e desmobilização																		
GOINFRA	30114	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	VALE TRANSPORTE (RMTC)	BARRACAO DE OBRAS PADRAO GOINFRA (BLOCOS,COBERTURAS			*	1,00									1,00
GOINFRA	30116	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O	un	SERVIÇOS PRELIMINARES	Mobilização e desmobilização			*	1,00									1,00
TAPUME																		
SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	Mobilização e desmobilização	TAPUME		Tapume temporário de obra	*	1,00							47,44		47,44
Demolições e remoções																		
PISO																		
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de piso armado, de granitina, ceramica e concreto	*				0,10				380,03	38,00	38,00
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição do piso existente para fixação do piso podotátil	*	1,00			0,10				39,69	3,97	3,97
RODAPÉ																		
SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de rodapé	*	1,00	12,64								12,64
COBERTURA																		
SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		REMOÇÃO DE COBRETURA DE TELHA CERÂMICA E FIBROCIMENTO	*	1,00							336,76	50,51	336,76
SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		REMOÇÃO DO ENGRADAMENTO DO TELHADO	*	1,00							336,76	33,68	336,76
PAREDE EXTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE EXTERNA		SOMATORIO	*	1,00							394,48		394,48
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	MURO EXTERNO		Demolição de Alvenaira	*	1,00							205,60	41,12	41,12

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
PAREDE INTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE INTERNA		SOMATORIO	*	1,00							207,07		207,07
SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE INTERNA		SOMATORIO	*	1,00							330,77	33,08	330,77
ACESSORIOS																		
SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de chuveiro	*	2,00								1,28	2,00
SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de torneiras	*	6,00								0,96	6,00
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-615	Remoção de reservatório até 5000 litros - BASEADO EM CPOS/CDHU (04.30.100)	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de caixa d'água de 1500L	*	2,00								4,52	2,00
BANCADAS																		
GOINFRA	020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de bancada	*	1,00								6,07	1,00
FORRO																		
GOINFRA	020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção forro PVC	*	1,00							50,79	2,54	50,79
DEMOLIÇÃO DE GUARDA-CORPO																		
COMPOSIÇÃO	COMP 010_SEE	DEMOLIÇÃO DE GRADE/GRELHA/CORRIMÃO/GUARDA CORPO - METÁLICO (GOINFRA)	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de guarda-corpo	*	1,00							33,96	3,40	33,96
ESQUADRIA																		
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de janela DESCARTADA	*	1,00							10,25	8,20	10,25
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de porta e portão DESCARTADA	*	1,00							22,55	18,04	22,55
LOUÇAS																		
GOINFRA	020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de bacias sanitárias	*	3,00								0,77	3,00
GOINFRA	020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de lavatório	*	3,00								0,06	3,00
GOINFRA	020146	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de mictório	*	2,00								0,22	2,00
SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de tanque duplo	*	2,00								0,05	2,00
SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de tanque simples	*	1,00								0,02	1,00
BOTA-FORA																		
GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	BOTA-FORA	Bota-fora	Transporte de todo o volume de bota-fora	*	1,00								246,48	246,48

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
REFORMA																		
ALVENARIA																		
ALVENARIA																		
GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	REFORMA	Alvenaria		Todas as alvenarias, independente da espessura, conforme diretrizes	*	1,00							406,50		406,50
SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	ALVENARIA	Alvenaria		Cobogó	*	1,00							22,13		22,13
SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	ALVENARIA	Alvenaria		Encunhamento	*	1,00	181,67								181,67
ANDAIMES																		
GOINFRA	60104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes	ANDAIME INTERNO	ANDAIME INTERNO		Vai ser considerado o comprimento da maior fachada da etapa /4 e um mês para a execução	*		55,36								13,84
GOINFRA	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2xmes	ANDAIME EXTERNO	ANDAIME EXTERNO		Foi considerada o maior comprimento de cada fachada de cada etapa, com uma altura estimada de 3 metros e um mês para a execução / 4	*	1,00	55,36	3,00					41,52		41,52
ACABAMENTOS																		
Paredes - Revestimento em argamassa																		
GOINFRA	200150	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Chapisco (somente no quantitativo de núcleo de parede novo)	*	2,00							406,50		813,00
GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Reboco (NESSE CASO chapisco-reboco)	*										329,00
GOINFRA	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Emboço (parede existente que precisa de reparo novo e parede nova) REVESTIMENTO CERÂMICO	*	1,00							484,00		484,00
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		EMASSAMENTO PAREDE INTERNA NOVA	*								271,54		271,54
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		EMASSAMENTO SHAFT	*								9,18		9,18
PINTURA																		
Paredes - Pintura																		
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede NOVA com pintura nova À REBOCAR com tinta látex	*	1,00							313,13		313,13
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede NOVA com pintura nova À REBOCAR com tinta esmalte	*	1,00							14,56		14,56
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede existente com pintura nova	*	1,00							204,81		204,81
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede NOVA com pintura nova	*	1,00							50,62		50,62
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							85,80		85,80
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							66,73		66,73
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede NOVA com pintura nova	*	1,00							59,51		59,51
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	DRYWALL	Parede nova em placas de drywall	*	1,00							9,18		9,18
Paredes - Revestimento																		
COMPOSIÇÃO	COMP 884_SEE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO 30X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	M2	PINTURA	Paredes - Cerâmica	PAREDE INTERNA	Parede com porcelanato	*	1,00							484,00		484,00
SHAFT																		
COMPOSIÇÃO	COMP 008_SEE	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS (SINAPI)	M2	-	-		Shaft	*								9,18		9,18
TETO - Pintura																		
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Teto	teto	Pintura teto	*	1,00							161,83		161,83
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA	Teto	teto	Emassamento forro	*	1,00							138,85		138,85
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Teto	teto	Pintura forro	*	1,00							138,85		138,85
Pisos																		
GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							501,91		501,91
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							501,91		501,91
GOINFRA	40905	APOLOAMENTO MECÂNICO	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							501,91		501,91
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	PISOS	Piso de granitina		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							501,91		501,91
COMPOSIÇÃO	COMP 754_SEE	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							501,91		501,91
GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	Pisos	Piso		Piso podotátil	*								36,88		36,88
GOINFRA	220059	PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*								551,28		551,28
GOINFRA	220107	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	m3	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*			0,03					551,28		16,54
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*	1,00							551,28		551,28
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*								551,28		551,28
GOINFRA	40905	APOLOAMENTO MECÂNICO	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*								551,28		551,28
GOINFRA	220059	PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto para nivelamento de banco granitina	*								10,12		10,12
GOINFRA	220107	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	m3	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto para nivelamento de banco granitina	*			0,03					10,12		0,30

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*	1,00							10,12		10,12
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto para nivelamento de banco granitina	*								10,12		10,12
GOINFRA	40905	APOLOAMENTO MECÂNICO	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto para nivelamento de banco granitina	*								10,12		10,12
GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Pintura piso em concreto para nivelamento de banco granitina	*								10,12		10,12
COMPOSIÇÃO	COMP 757_SEE	RODAPÉS RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	Paredes - Revestimento	Piso de granitina		Rodapé	*	1,00	161,87								161,87
GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	-	-		Forro em gesso	*								138,85		138,85
GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	-	-		Tabica forro	*		172,53								172,53
PORTÃO																		
PORTÃO EM GRADE																		
GOINFRA	180308	PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS	m2	ESQUADRIAS	Portas		Portão de grade	*	1,00							5,13		5,13
PORTAS																		
GOINFRA	170103	PORTA LISA 80X210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	#REF!	#REF!		PORTA DE MADEIRA		2,00									2,00
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	#REF!	#REF!		Fechadura		2,00									2,00
GOINFRA	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M2	ESQUADRIAS	Portas		Pintura porta de madeira		6,00							1,68		10,08
GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m2	ESQUADRIAS	Portas		Portas metálicas	*	1,00							33,84		33,84
GOINFRA	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	ESQUADRIAS	Portas		PORTA DE MADEIRA PCD		1,00									1,00
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	ESQUADRIAS	Portas		Fechadura		1,00									1,00
SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ESQUADRIAS	Portas		Puxador para porta PCD	*	1,00									1,00
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-200	Bate-macas de aluminio para protecao das portas, constituído em chapas de aluminio, fixada por meio de rebites. - BASEADA EM SCO (ES 15.99.0050)	M2	ESQUADRIAS	Portas		Chapa para proteção da porta PCD	*	1,00							0,72		0,72
GOINFRA	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M2	ESQUADRIAS	Portas		Pintura porta de madeira		6,00							1,89		11,34
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS			PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							38,97		116,91
JANELAS																		
SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	ESQUADRIAS	JANELAS		Janela basculante nova, conforme padrão existente	*								9,60		9,60
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Janelas		Vidro para janela basculante	*								9,60		9,60
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ESQ-001	JANELA DE ENROLAR C/FERRAGENS - BASEADO EM AGETOP CIVIL (180303)	M2	ESQUADRIAS			Janela de enrolar									4,00		4,00
GOINFRA	180383	JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS	M2	#REF!			Janela de correr									2,40		2,40
GOINFRA	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Janelas		Vidro para janela de correr	*								2,40		2,40
GOINFRA	180381	JANELA MAXIM AR CHAPA/VIDRO J3/J5/J6/J8 C/FERRAGENS	M2	ESQUADRIAS			Janela maximo ar									7,68		7,68
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS			Pintura janelas novas		2,00							23,68		47,36
REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS																		
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	ESQUADRIAS			Lixamento de porta metálica	*	4,00	0,80	2,10					6,72		13,44
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	ESQUADRIAS			PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							6,72		20,16
TELHAMENTOS E COBERTURA																		
Telhado metálico e acessórios																		
COMPOSIÇÃO	COMP 1000_SEE	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL 0,43MM , PIR 40 MM, ACABAMENTO COM FORRO BRANCO NA FACE INFERIOR, ISOESTE OU SIMILAR, INCLUSO IÇAMENTO E TRANSPORTE - FORNECIMENTO E TRANSPORTE PARA TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL 0,43MM, ISOESTE OU SIMILAR DE VARZEA GRANDE - MT PARA O LOCAL DE APLICAÇÃO - CONSIDERAR A DISTÂNCIA EM KM/1000 (COT)	M2	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Isotelha	*								646,13		646,13
COMPOSIÇÃO	COMP 1005_SEE	OU SIMILAR DE VARZEA GRANDE - MT PARA O LOCAL DE APLICAÇÃO - CONSIDERAR A DISTÂNCIA EM KM/1000 (COT)	M2.KM/1000	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		De Varzea Grande MT até Trindade dá 873 km	*	873,00							646,13		564,07
COMPOSIÇÃO	COMP 1002_SEE	CUMEEIRA PARA TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL 0,43MM, ISOESTE OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + COT)	M	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Cumeeira isotelha	*	35,31									35,31
GOINFRA	160100	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m2	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Telha americana resinada	*								341,08		341,08

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
GOINFRA	160101	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Cumeeira - Telha americana resinada	*	35,31									35,31
PEDRAS																		
Bancadas e prateleiras																		
GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	PEDRAS	PEDRAS		Bancada + testeira + rodabanca	*								21,99		21,99
GOINFRA	71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	Un	PEDRAS	PEDRAS		A cada 1 de comprimento +1unidade	*	29,00	28,41								29,00
GOINFRA	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	PEDRAS	-		Soleira	*								3,12		3,12
SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	PEDRAS	PEDRAS		Peitoril	*		18,60								18,60
GUARDA CORPO E CORRIMÃO																		
Guarda corpo em tubos de aço galvanizado																		
COMPOSIÇÃO	COMP 084_SEE	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO - INCLUSO PINTURA - PADRÃO SEDUC (GOINFRA)	M	GUARDA CORPO E CORRIMÃO			Guarda-corpo já pintado	*		111,73								111,73
Dispensers e acessórios																		
GOINFRA	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Banco articulado	*	2,00									2,00
GOINFRA	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Barra apoio 40cm	*	8,00									8,00
SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Barra apoio 70cm	*	5,00									5,00
GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Barra apoio 80cm	*	8,00									8,00
COMPOSIÇÃO	COMP 586_SEE	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M COM ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL 500M INCLUSO (GOINFRA)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Porta papel higienico	*	6,00									6,00
SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Saboneteira	*	11,00									11,00
COMPOSIÇÃO	COMP 209_SEE	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (GOINFRA + SINAPI)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Papel toalha	*	6,00									6,00
COMPOSIÇÃO	COMP 451_SEE	PLACAS EM BRAILE PARA IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS/NOMEAR AMBIENTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UND	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Placa em braille	*	29,00									29,00
COMPOSIÇÃO	COMP 128_SEE	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	M2	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Conforme projeto	*	12,00	0,40	0,90					0,36		4,32
ACESSÓRIOS SANITÁRIOS																		
LOUÇAS E METAIS																		
GOINFRA	80689	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Cuba inox 50x40	*	4,00									4,00
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-620	CUBA INOX 70X50X35CM - BASEADO EM AGETOP CIVIL (080686)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Cuba inox 70x50	*	2,00									2,00
GOINFRA	80590	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Cuba oval de embutir	*	10,00									10,00
GOINFRA	80541	LAVATÓRIO MÉDIO COM COLUNA	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Lavatório com coluna	*	1,00									1,00
GOINFRA	80543	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Lavatório de canto	*	1,00									1,00
SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Lavatório suspenso	*	3,00									3,00
SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Tanque cerâmico	*	1,00									1,00
GOINFRA	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Assento para vaso	*	7,00									7,00
VEGETAÇÃO																		
SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	-	-		Ipê	*	2,00									2,00
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-510	CORDÃO DE CONCRETO BOLEADO 15,39X0,10X0,10 M - BASEADO EM SINAPI (103322)	UN	-	-		Cordão boleado	*	14,00							1,06		14,90
REMOÇÃO TAPUME																		
COMPOSIÇÃO	COMP 931_SEE	REMOÇÃO DE TAPUME COM REAPROVEITAMENTO (GOINFRA)		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	REMOÇÃO TAPUME		Remoção de tapume	*	1,00							47,44		47,44
SERVIÇOS FINAIS																		
Limpeza de obra																		
GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	SERVIÇOS FINAIS	Limpeza de obra	Área de piso novo		*								1.100,19		1.100,19
<div><div> JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 239.787/D</div><div> Lucas Bastos Pereira CREA MG - 240676/D</div></div>																		

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VAOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
SERVIÇOS PRELIMINARES																
TAPUME																
SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	TAPUME	Tapume temporário de obra - o tapume que vai reaproveitar da etapa 01. NESSE CASO O QUANTITATIVO VAI FICAR ZERADO POIS NÃO É PRECISO ADQUIRIR MAIS QUANTIDADE DE TAPUME DO QUE FOI ADQUIRIDO NA PRIMEIRA ETAPA 413,61-47,44	*	1,00							366,17		366,17
COMPOSIÇÃO	COMP 932_SEE	REINSTALAÇÃO DE TAPUME COM TELHA METÁLICA - INCLUSO PERDA (GOINFRA + SINAPI)	M2	TAPUME	Tapume reaproveitado	*	1,00							413,61		413,61
Demolições e remoções																
PISO																
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolição de piso armado, de granitina, ceramica e concreto	*				0,10				743,81	74,38	74,38
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolição do piso existente para fixação do piso podotátil	*	1,00			0,10				41,00	4,10	4,10
RODAPE																
SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolição de rodapé	*	1,00	418,83								418,83
COBERTURA																
SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	REMOÇÃO DE COBRETURA DE TELHA CERÂMICA E FIBROCIMENTO	*	1,00							949,88	142,48	949,88
SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	REMOÇÃO DO ENGRADAMENTO DO TELHADO	*	1,00							949,88	94,99	949,88
PAREDE EXTERNA																
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	SOMATORIO	*	1,00							986,90		986,90
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolição de Alvenaira	*	1,00							179,78	35,96	35,96

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
PAREDE INTERNA																
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	SOMATORIO	*	1,00							1.106,99		1.106,99
SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	SOMATORIO	*	1,00							231,18	23,12	231,18
TETO																
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	SOMATORIO	*	1,00							159,42		159,42
ACESSORIOS E LOUÇAS																
SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de vaso sanitário	*	10,00								6,40	10,00
SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de lavatório	*	1,00								0,08	1,00
SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de cubas	*	13,00								0,10	13,00
SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de torneiras	*	14,00								3,50	14,00
BANCADAS																
GOINFRA	020151	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA/CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de divisória	*	1,00							7,42	6,07	7,42
GOINFRA	020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de bancadas	*	1,00								18,54	18,54
FORRO																
GOINFRA	020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção forro PVC	*	1,00							173,96	2,54	173,96
ESQUADRIA																
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de janela DESCARTADA	*	1,00							53,40	42,72	53,40
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de porta e portão DESCARTADA	*	1,00							33,23	26,58	33,23
DIVISÓRIAS																
GOINFRA	020151	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA/CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolição de divisória	*	1,00							7,42		7,42
BOTA-FORA																
GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Transporte de todo o volume de bota-fora	*	1,00								481,55	481,55



PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
REFORMA																
ALVENARIA																
ALVENARIA																
GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	REFORMA	Todas as alvenarias, independente da espessura, conforme diretrizes	*	1,00							44,54		44,54
SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	ALVENARIA	Encunhamento	*	1,00	23,36								23,36
ANDAIMES																
GOINFRA	60104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes	ANDAIME INTERNO	Vai ser considerado o comprimento da maior fachada da etapa /4 e um mês para a execução	*		72,26								18,07
GOINFRA	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2xmes	ANDAIME EXTERNO	Foi considerada o maior comprimento de cada fachada de cada etapa, com uma altura estimada de 3 metros e um mês para a execução / 4	*	1,00	72,26	3,00					54,20		54,20
ACABAMENTOS																
Paredes - Revestimento em argamassa																
GOINFRA	200150	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	m2	ACABAMENTOS	Chapisco (somente no quantitativo de núcleo de parede novo)	*	2,00							44,54		89,08
GOINFRA	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	ACABAMENTOS	Emboço (NESSE CASO, não veio separado em projeto se a alvenaria é nova ou existente, então descontei manualmente o quantitativo da alvenaria existente na área total de cerâmica)	*	1,00							224,09		224,09
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA	EMASSAMENTO SHAFT	*								4,18		4,18
PINTURA																
Paredes - Pintura																
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							853,28		853,28
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Parede EXISTENTE com pintura nova com tinta esmalte	*	1,00							129,64		129,64
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							592,22		592,22
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							269,07		269,07
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Parede nova em placas de drywall	*	1,00							4,18		4,18
Paredes - Revestimento																
COMPOSIÇÃO	COMP 884_SEE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO 30X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA ± ORSE)	M2	PINTURA	Parede nova com cerâmica	*	1,00							279,89		279,89
SHAFT																
COMPOSIÇÃO	COMP 008_SEE	PARÊDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES.	M2	-	Shaft	*								4,18		4,18
TETO - Pintura																
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Pintura teto	*	1,00							515,64		515,64
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA	Emassamento forro	*	1,00							28,54		28,54
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Pintura forro	*	1,00							28,54		28,54
Pisos																
GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	PISOS	Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							529,89		529,89
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	PISOS	Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							529,89		529,89
GOINFRA	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	PISOS	Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							529,89		529,89
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	PISOS	Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							529,89		529,89
COMPOSIÇÃO	COMP 754_SEE	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M2	PISOS	Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							529,89		529,89

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	PISOS	Piso podotátil	*								41,00		41,00

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERIMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
RODAPÉS																
COMPOSIÇÃO	COMP 757_SEE	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	Paredes - Revestimento	Rodapé	*	1,00	213,42								213,42
FORRO EM GESSO																
GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	-	Forro em gesso	*								28,54		28,54
GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	-	Tabica forro	*		24,93								24,93
FORRO EM PVC																
GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	m2	-	Forro em PVC	*								90,31		90,31
PORTÃO																
PORTÃO EM GRADE																
GOINFRA	180308	PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS	m2	ESQUADRIAS	Portão de grade	*	1,00							5,50		5,50
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS	PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							5,50		16,50
PORTAS																
GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m2	ESQUADRIAS	Portas metálicas	*	1,00							16,06		16,06
GOINFRA	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	ESQUADRIAS	PORTA DE MADEIRA PCD		1,00									1,00
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	ESQUADRIAS	Fechadura		1,00									1,00
GOINFRA	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M2	ESQUADRIAS	Pintura porta de madeira		3,00							1,68		5,04
SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ESQUADRIAS	Puxador para porta PCD	*	1,00									1,00
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-200	Bate-macas de aluminio para protecao das portas, constituído em chapas de aluminio, fixada por meio de rebites. - BASEADA EM SCO (ES 15.99.0050)	M2	ESQUADRIAS	Chapa para proteção da porta PCD	*	1,00							0,72		0,72
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS	PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							16,06		48,18

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
JANELAS																
SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	ESQUADRIAS	Janela basculante nova, conforme padrão existente	*								26,72		26,72
GOINFRA	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Vidro para janela basculante	*								26,72		26,72
GOINFRA	180383	JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS	M2	ESQUADRIAS	Janela de correr									26,40		26,40
GOINFRA	190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Vidro para janela de correr	*								26,40		26,40
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS	Pintura janelas novas. Considerei 40% devido aos vidros		2,00							21,25		42,50
REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS																
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	ESQUADRIAS	Lixamento de janela metálica	*	2,00							34,08		68,16
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	ESQUADRIAS	PINTURA DE JANELA METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							34,08		102,24
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	ESQUADRIAS	Lixamento de porta metálica	*	2,00							23,23		46,46
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	ESQUADRIAS	PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							23,23		69,69
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	ESQUADRIAS	Lixamento de porta de madeira	*	5,00	0,80	2,10					8,40		16,80
SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	ESQUADRIAS	PINTURA DE PORTA/PORTÃO MADEIRA EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							8,40		25,20

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
TELHAMENTOS E COBERTURA																
Telhado metálico e acessórios																
GOINFRA	160100	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m2	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telha americana resinada	*								1.055,18		1.055,18
GOINFRA	160101	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	TELHAMENTOS E COBERTURA	Cumeeira - Telha americana resinada	*	123,44									123,44
PEDRAS																
Bancadas e prateleiras																
GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	PEDRAS	Bancada + testeira + rodabanca	*								9,34		9,34
GOINFRA	71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	Un	PEDRAS	A cada 1 de comprimento +1unidade	*	14,00	13,70								14,00
GOINFRA	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML)	m2	PEDRAS	Soleira	*								1,31		1,31
GUARDA CORPO E CORRIMÃO																
Guarda corpo em tubos de aço galvanizado																
COMPOSIÇÃO	COMP 084_SEE	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO - INCLUSO PINTURA - PADRÃO SEDUC (GOINFRA)	M	GUARDA CORPO E CORRIMÃO	Guarda-corpo já pintado	*		31,30								31,30
Dispensers e acessórios																
GOINFRA	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Barra apoio 40cm	*	4,00									4,00
SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Barra apoio 70cm	*	1,00									1,00
GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Barra apoio 80cm	*	2,00									2,00
COMPOSIÇÃO	COMP 586_SEE	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M COM ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL 500M INCLUSO (GOINFRA)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Porta papel higienico	*	6,00									6,00
SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Saboneteira	*	8,00									8,00
COMPOSIÇÃO	COMP 209_SEE	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (GOINFRA + SINAPI)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Papel toalha	*	3,00									3,00
COMPOSIÇÃO	COMP 451_SEE	PLACAS EM BRAILE PARA IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS/NOMEAR AMBIENTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UND	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Placa em braile	*	25,00									25,00
COMPOSIÇÃO	COMP 128_SEE	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	M2	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Conforme projeto	*	10,00	0,40	0,90					0,36		3,60
ACESSÓRIOS SANITÁRIOS																
LOUÇAS E METAIS																
GOINFRA	80689	CUBA INOX 50X40X20CM E=0,7MM-AÇO 304	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Cuba inox 50x40	*	1,00									1,00
GOINFRA	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Cuba oval de embutir	*	11,00									11,00
SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Lavatório suspenso	*	1,00									1,00
GOINFRA	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Assento para vaso	*	6,00									6,00
SALAS PROVISÓRIAS																
ALVENARIAS E DIVISÓRIAS																
DRYWALL																
COMPOSIÇÃO	COMP 009_SEE	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS (SINAPI)	M2	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" - 220 horas ao longo de 12 meses	*								251,23		251,23
COMPOSIÇÃO	COMP 564_SEE	RODAPÉ DE PVC 7 CM POLIESTIRENO BRANCO (GOINFRA + SBC)	M	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS		*								174,94		174,94
FORROS																
GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	FORROS		*								195,56		195,56



PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
ESQUADRIAS METÁLICAS																
JANELAS																
SINAPI	94562	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	ESQUADRIAS METÁLICAS	JANELAS	*	8,00	1,50	1,00					1,50		12,00
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS METÁLICAS	JANELAS	*	8,00	1,50	1,00					1,50		9,60
PORTAS																
SINAPI	90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	ESQUADRIAS METÁLICAS		*	4,00	0,80	2,10					1,68		4,00
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	ESQUADRIAS METÁLICAS		*	4,00							-		4,00
PINTURA																
EMASSAMENTO - PAREDES E TETOS																
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA		*								195,56		195,56
PAREDES																
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA		*								93,79		93,79
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA		*								292,79		292,79
GOINFRA	261502	PINTURA ESMALTE SEM FUNDO ANTICORROSIVO 2 DEMAOS	m2	PINTURA										96,76		96,76
TETOS																
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Emassamento Forro Teto	*								195,56		195,56
REMOÇÃO TAPUME																
COMPOSIÇÃO	COMP 931_SEE	REMOÇÃO DE TAPUME COM REAPROVEITAMENTO (GOINFRA)	m2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Remoção de tapume	*	1,00							413,61		413,61
SERVIÇOS FINAIS																
Limpeza de obra																
GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	SERVIÇOS FINAIS		*								#REF!		#REF!
<div><div> JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 239.787/D</div><div> Lucas Bastos Pereira CREA MG - 240676/D</div></div>																

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERIMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
SERVIÇOS PRELIMINARES																
TAPUME																
SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2		Tapume temporário de obra - o tapume que vai reaproveitar da etapa 02. NESSE CASO O QUANTITATIVO VAI FICAR ZERADO POIS NÃO É PRECISO ADQUIRIR MAIS QUANTIDADE DE TAPUME DO QUE FOI ADQUIRIDO NA PRIMEIRA ETAPA 545,01-413,61	*	1,00							131,40		131,40
COMPOSIÇÃO	COMP 932_SEE	REINSTALAÇÃO DE TAPUME COM TELHA METÁLICA - INCLUSO PERDA (GOINFRA + SINAPI)	M2		Tapume reaproveitado	*	1,00							545,01		545,01
Demolições e remoções																
PISO																
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3		Demolição de piso em granitina	*				0,10				509,83	50,98	50,98
GOINFRA	20108	DEMOLIÇÃO MANUAL PISO/VIGA DE MADEIRA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2		Demolição de piso em taco de madeira	*	1,00							19,17	0,96	19,17
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3		Demolição do piso existente para fixação do piso podotátil	*	1,00			0,10				41,38	4,14	4,14
RODAPE																
SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M		Demolição de rodapé	*	1,00	314,79								314,79
COBERTURA																
SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2		REMOÇÃO DE COBERTURA DE TELHA CERÂMICA E FIBROCIMENTO	*	1,00							2.018,55	302,78	2.018,55
SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2		REMOÇÃO DO ENGRADAMENTO DO TELHADO	*	1,00							2.018,55	201,86	2.018,55
PAREDE EXTERNA																
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2		SOMATORIO	*	1,00							845,31		845,31
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3		Demolição de Alvenaira	*	1,00							117,44	23,49	23,49
PAREDE INTERNA																
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2		SOMATORIO	*	1,00							904,24		904,24
ESCADAS																
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-201	DEMOLIÇÃO DE ESCADA - BASEADA EM IOPES 010331	M2		Demolição de escada metálica	*	1,00							0,07		0,07
BANCADAS																
GOINFRA	020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2		Remoção de bancada	*	1,00								2,15	1,00
FORRO																
GOINFRA	020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2		Remoção forro PVC	*	1,00							444,19	2,54	444,19
DEMOLIÇÃO DE GUARDA-CORPO																
COMPOSIÇÃO	COMP 010_SEE	DEMOLIÇÃO DE GRADE/GRELHA/CORRIMÃO/GUARDA CORPO - METÁLICO (GOINFRA)	M2		Demolição de guarda-corpo	*	1,00							5,40	0,54	5,40

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
ESQUADRIA																
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2		Remoção de janela DESCARTADA	*	1,00							58,18	46,54	58,18
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2		Remoção de porta e portão DESCARTADA	*	1,00							8,82	7,06	8,82
BOTA-FORA																
GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	Bota-fora	Transporte de todo o volume de bota-fora	*	1,00								643,03	643,03
REFORMA																
ALVENARIA																
ALVENARIA																
SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2		Cobogó	*	1,00							56,61		56,61
SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M		Encunhamento	*	1,00	83,02								83,02
ANDAIMES																
GOINFRA	60104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes		Vai ser considerado o comprimento da maior fachada da etapa /4 e um mês para a execução	*		61,25								15,31
GOINFRA	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2xmes		Foi considerada o maior comprimento de cada fachada de cada etapa, com uma altura estimada de 3 metros e um mês para a execução / 4	*	1,00	61,25	3,00					45,94		45,94
ACABAMENTOS																
Paredes - Revestimento em argamassa																
GOINFRA	200150	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	m2		Chapisco (somente no quantitativo de núcleo de parede novo)	*	2,00							56,61		113,22
GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2		Reboco (NESSE CASO as paredes novas que precisam pintar)	*								128,72		128,72
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2		EMASSAMENTO PAREDE INTERNA NOVA	*								128,72		128,72
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2		EMASSAMENTO SHAFT	*								0,52		0,52
PINTURA																
Paredes - Pintura																
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PAREDE EXTERNA	Parede NOVA com pintura nova À REBOCAR com tinta látex	*	1,00							128,72		128,72
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PAREDE EXTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova com tinta esmalte	*	1,00							110,08		110,08
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PAREDE EXTERNA	Parede existente com pintura nova	*	1,00							461,48		461,48
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							442,04		442,04
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							335,47		335,47
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	DRYWALL	Parede nova em placas de drywall	*	1,00							0,52		0,52
SHAFT																
COMPOSIÇÃO	COMP 008_SEE	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES,	M2		Shaft	*								0,52		0,52
TETO - Pintura																
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	teto	Emassamento forro	*	1,00							377,10		377,10
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	teto	Pintura forro	*	1,00							377,10		377,10

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
Pisos																
GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							511,20		511,20
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							511,20		511,20
GOINFRA	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							511,20		511,20
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							511,20		511,20
COMPOSIÇÃO	COMP 754_SEE	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M2		Piso de granitina + Soleira rampada	*	1,00							511,20		511,20
GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2		Piso podotátil	*								41,38		41,38
RODAPÉS																
COMPOSIÇÃO	COMP 757_SEE	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M		Rodapé	*	1,00	286,79								286,79
FORRO EM GESSO																
GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2		Forro em gesso	*								377,10		377,10
GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m		Tabica forro	*		257,68								257,68
FORRO EM PVC																
GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	m2		Forro em gesso	*								67,56		67,56
PORTÃO																
PORTÃO EM GRADE																
GOINFRA	180308	PORTÃO DE ABRIR DE 02 FOLHAS EM CHAPA 14 / GRADE DE FERRO PT-7 C/FERRAGENS	m2		Portão de grade	*	1,00							5,72		5,72
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2		PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							5,72		17,16
PORTAS																
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-202	PORTA COMPLETA MADEIRA DE ABRIR - MADEIRA E VIDRO - BASEADO EM SBC (110180) - INCLUSIVE VIDRO	M2		PORTA DE MADEIRA COM BASCULANTE	*								4,62		4,62
SINAPI	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2		PINTURA DE MADEIRA (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							4,62		13,86
JANELAS																
SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2		Janela basculante nova, conforme padrão existente	*								57,33		57,33
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2		Vidro para janela basculante	*								57,33		57,33
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2		Pintura janelas novas (Considerado 40% da área total devido à area dos vidros)		2,00							22,93		45,86
Vedações em vidro																
COMPOSIÇÃO	COMP 007_SEE	GUICHÊ CANTONEIRA/GRADE PARA VIDRO (GOINFRA + SINAPI)	M2		Guiche Blindex	*	1,00							2,70		2,70
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2		Guiche Blindex	*	1,00							2,70		2,70

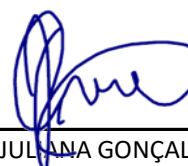

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS																
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2		Lixamento de janela metálica	*	2,00							14,03		28,06
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2		PINTURA DE JANELA METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							14,03		42,09
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2		Lixamento de porta metálica	*	2,00							18,93		37,86
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2		PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							18,93		56,79

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																
LOCAL: TRINDADE - GO																
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
								(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
TELHAMENTOS E COBERTURA																
Telhado metálico e acessórios																
GOINFRA	160100	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m2		Telha americana resinada	*								2.044,57		2.044,57
GOINFRA	160101	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m		Cumeeira - Telha americana resinada	*	269,50									269,50
PEDRAS																
Bancadas e prateleiras																
GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2		Bancada + testeira + rodabanca	*								2,22		2,22
GOINFRA	71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	Un		A cada 1 de comprimento +1unidade	*	8,00	7,10								8,00
Dispensers e acessórios																
SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN		Saboneteira	*	9,00									9,00
COMPOSIÇÃO	COMP 451_SEE	PLACAS EM BRAILE PARA IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS/NOMEAR AMBIENTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UND		Placa em braille	*	20,00									20,00
COMPOSIÇÃO	COMP 128_SEE	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	M2		Conforme projeto	*	9,00	0,40	0,90					0,36		3,24
ACESSÓRIOS SANITÁRIOS																
LOUÇAS E METAIS																
GOINFRA	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un		Cuba oval de embutir	*	9,00									9,00
REMOÇÃO TAPUME																
COMPOSIÇÃO	COMP 931_SEE	REMOÇÃO DE TAPUME COM REAPROVEITAMENTO (GOINFRA)			Remoção de tapume	*	1,00							545,01		545,01
SERVIÇOS FINAIS																
Limpeza de obra																
GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	Área de piso novo		*								552,58		552,58
<div><div><div>JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 239.787/D</div></div><div><div>Lucas Bastos Pereira CREA MG - 240676/D</div></div></div>																

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
SERVIÇOS PRELIMINARES																		
TAPUME																		
SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	TAPUME	TAPUME		Tapume temporário de obra - o tapume que vai reaproveitar da etapa 03. 561,35-545,01	*	1,00							16,34		16,34
COMPOSIÇÃO	COMP 932_SEE	REINSTALAÇÃO DE TAPUME COM TELHA METÁLICA - INCLUSO PERDA (GOINFRA + SINAPI)	M2	TAPUME	TAPUME		Tapume reaproveitado	*	1,00							561,35		561,35
Demolições e remoções																		
PISO																		
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de piso armado, de granitina, ceramica e concreto	*				0,10				636,64	63,66	63,66
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição do piso existente para fixação do piso podotátil	*	1,00			0,10				22,38	2,24	2,24
RODAPE																		
SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de rodapé	*	1,00	244,98								244,98
COBERTURA																		
SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		REMOÇÃO DE COBRETURA DE TELHA CERÂMICA E FIBROCIMENTO	*	1,00							334,15	50,12	334,15
SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		REMOÇÃO DO ENGRADAMENTO DO TELHADO	*	1,00							334,15	33,42	334,15
PAREDE EXTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE EXTERNA		SOMATORIO	*	1,00							740,51		740,51
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	MURO EXTERNO		Demolição de Alvenaira	*	1,00							106,05	21,21	21,21
PAREDE INTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE INTERNA		SOMATORIO	*	1,00							744,60		744,60
SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE INTERNA		SOMATORIO	*	1,00							197,35	19,74	197,35
TETO																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	TETO		SOMATORIO	*	1,00							16,03		16,03
ACESSORIOS																		
SINAPI	97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de torneiras	*	10,00								1,60	10,00
BANCADAS																		
GOINFRA	020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de bancada	*	1,00								4,17	1,00
FORRO																		
GOINFRA	020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção forro PVC	*	1,00							551,99	2,54	551,99
ESQUADRIA																		
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de janela DESCARTADA	*	1,00							32,10	25,68	32,10
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de porta e portão DESCARTADA	*	1,00							13,20	10,56	13,20

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
LOUÇAS																		
GOINFRA	020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de bacias sanitárias	*	7,00								0,77	7,00
GOINFRA	020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de cubas	*	10,00								0,12	10,00
GOINFRA	020138	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de lavatório	*	1,00								0,06	1,00
GOINFRA	020146	REMOÇÃO MANUAL DE MICTÓRIO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de mictório	*	3,00								0,22	3,00
DIVISÓRIAS																		
GOINFRA	020151	DEMOLIÇÃO MANUAL DE DIVISÓRIA EM PEDRA/CONCRETO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	DIVISÓRIAS		Demolição de divisória	*	1,00							7,53		7,53
DIVERSOS																		
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-204	REMOÇÃO DE MESA E BANCO DE PEDRA ARDÓSIA - BASEADO EM ORSE (7228)	UN	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	DIVERSOS		Demolição de banco de ardósia	*	1,00								0,19	1,00
BOTA-FORA																		
GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	BOTA-FORA	Bota-fora	Transporte de todo o volume de bota-fora	*	1,00								236,30	236,30
REFORMA																		
ALVENARIA																		
ALVENARIA																		
GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	REFORMA	Alvenaria		Todas as alvenarias, independente da espessura, conforme diretrizes	*	1,00							107,98		107,98
SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	ALVENARIA	Alvenaria		Encunhamento	*	1,00	98,27								98,27
ANDAIMES																		
GOINFRA	60104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes	ANDAIME INTERNO	ANDAIME INTERNO		Vai ser considerado o comprimento da maior fachada da etapa /4 e um mês para a execução	*		57,48								14,37
GOINFRA	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2xmes	ANDAIME EXTERNO	ANDAIME EXTERNO		Foi considerada o maior comprimento de cada fachada de cada etapa, com uma altura estimada de 3 metros e um mês para a execução / 4	*	1,00	57,48	3,00					43,11		43,11
ACABAMENTOS																		
Paredes - Revestimento em argamassa																		
GOINFRA	200150	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Chapisco (NESSE CASO se igualaao emboço, pois não tem pintura nessa etapa, somente porcelanato)	*	2,00							107,98		215,96
GOINFRA	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Emboço (se iguala ao quantitativo de porcenalato)	*	1,00							172,61		172,61
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA	ACABAMENTOS		EMASSAMENTO SHAFT	*								3,48		3,48
PINTURA																		
Paredes - Pintura																		
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova com tinta esmalte	*	1,00							114,06		114,06
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							488,03		488,03
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							327,79		327,79
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							320,47		320,47
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	DRYWALL	Parede nova em placas de drywall	*	1,00							3,48		3,48
Paredes - Revestimento																		
COMPOSIÇÃO	COMP 884_SEE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO 30X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	M2	PINTURA	Paredes - Cerâmica	PAREDE INTERNA	Parede com porcelanato	*	1,00							172,61		172,61
SHAFT																		
COMPOSIÇÃO	COMP 008_SEE	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), RESISTENTE A UMIDADE (RU), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES.	M2	-	-		Shaft	*								3,48		3,48
FORRO EM GESSO																		
GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	-	-		Forro em gesso	*								409,57		409,57
GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	-	-		Tabica forro	*		235,92								235,92
FORRO EM PVC																		
GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	m2	-	-		Forro em PVC	*								142,88		142,88
TETO - Pintura																		
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Teto	teto	Pintura teto	*	1,00							35,86		35,86
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA	Teto	teto	Emassamento forro	*	1,00							409,57		409,57
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Teto	teto	Pintura forro	*	1,00							409,57		409,57
Pisos																		



PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	Pisos	Piso		Piso podotátil	*								22,38		22,38
GOINFRA	220059	PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*								247,24		247,24
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*	1,00							247,24		247,24
GOINFRA	220107	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	m3	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*			0,03					247,24		7,42
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*								247,24		247,24
GOINFRA	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	Pisos	Piso concreto desempenado		Piso em concreto laminado	*								247,24		247,24
GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							639,78		639,78
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							639,78		639,78
GOINFRA	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							639,78		639,78
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							639,78		639,78
COMPOSIÇÃO	COMP 754_SEE	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M2	Pisos	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							639,78		639,78
RODAPÉS																		
COMPOSIÇÃO	COMP 757_SEE	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M	Paredes - Revestimento	Piso de granitina		Rodapé	*	1,00	244,33								244,33
BRISE																		
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-203	Brise em madeira - BASEADO EM ORSE (11617)	M2	Paredes - Revestimento	BRISE MADEIRA		BRISE	*	1,00							42,82		42,82
PORTAS																		
GOINFRA	180501	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1 C/FERRAGENS	m2	ESQUADRIAS	Portas		Portas metálicas	*	1,00							7,20		7,20
GOINFRA	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	ESQUADRIAS	Portas		PORTA DE MADEIRA PCD		1,00									1,00
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	ESQUADRIAS	Portas		Fechadura		1,00									1,00
SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ESQUADRIAS	Portas		Puxador para porta PCD	*	1,00									1,00
GOINFRA	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M2	ESQUADRIAS	Portas		Pintura porta de madeira		3,00							1,89		5,67
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-200	Bate-macas de aluminio para protecao das portas, constituido em chapas de aluminio, fixada por meio de rebites. - BASEADA EM SCO (ES 15.99.0050)	M2	ESQUADRIAS	Portas		Chapa para proteção da porta PCD	*	1,00							0,72		0,72
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS			PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							7,20		21,60
JANELAS																		
SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	ESQUADRIAS	JANELAS		Janela basculante nova, conforme padrão existente	*								28,02		28,02
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Janelas		Vidro para janela basculante	*								28,02		28,02
GOINFRA	180383	JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS	M2	#REF!			Janela de correr									4,80		4,80
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Janelas		Vidro para janela de correr	*								4,80		4,80
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS			Pintura janelas novas		2,00							32,82		65,64
REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS																		
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	ESQUADRIAS			Lixamento de janela metálica	*	2,00							32,80		65,60
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	ESQUADRIAS			PINTURA DE JANELA METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							32,80		98,40
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	ESQUADRIAS			Lixamento de porta metálica	*	2,00							1,68		3,36

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	ESQUADRIAS			PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							1,68		5,04
TELHAMENTOS E COBERTURA																		
Telhado metálico e acessórios																		
GOINFRA	160100	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m2	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Telha americana resinada	*								527,51		527,51
GOINFRA	160101	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	m	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Cumeeira - Telha americana resinada	*	42,55									42,55
PEDRAS																		
Bancadas e prateleiras																		
GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	PEDRAS	PEDRAS		Bancada + testeira + rodabanca	*								3,51		3,51
GOINFRA	71764	MÃO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	Un	PEDRAS	PEDRAS		A cada 1 de comprimento +1unidade	*	4,00	3,51								4,00
GOINFRA	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	PEDRAS	-		Soleira	*								1,46		1,46
GUARDA CORPO E CORRIMÃO																		
Guarda corpo em tubos de aço galvanizado																		
COMPOSIÇÃO	COMP 084_SEE	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO - INCLUSO PINTURA - PADRÃO SEDUC (GOINFRA)	M	GUARDA CORPO E CORRIMÃO			Guarda-corpo já pintado	*		52,48								52,48
Dispensers e acessórios																		
GOINFRA	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Barra apoio 40cm	*	2,00									2,00
SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Barra apoio 70cm	*	1,00									1,00
GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Barra apoio 80cm	*	2,00									2,00
COMPOSIÇÃO	COMP 586_SEE	SUPORTE PARA ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO 300 A 600M COM ROLO DE PAPEL HIGIÊNICO INDUSTRIAL 500M INCLUSO (GOINFRA)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Porta papel higienico	*	1,00									1,00
GOINFRA	080532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Porta papel higienico inox	*	5,00									5,00
SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Saboneteira	*	1,00									1,00
COMPOSIÇÃO	COMP 209_SEE	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO (GOINFRA + SINAPI)	UN	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Papel toalha	*	3,00									3,00
COMPOSIÇÃO	COMP 451_SEE	PLACAS EM BRAILE PARA IDENTIFICAÇÃO DE PORTAS/NOMEAR AMBIENTES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (GOINFRA + ORSE)	UND	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Placa em braile	*	17,00									17,00
COMPOSIÇÃO	COMP 128_SEE	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (SINAPI)	M2	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Dispensers e acessórios		Conforme projeto	*	1,00	0,40	0,90					0,36		0,36
ACESSÓRIOS SANITÁRIOS																		
LOUÇAS E METAIS																		
GOINFRA	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Cuba oval de embutir	*	2,00									2,00
GOINFRA	80543	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Lavatório de canto	*	1,00									1,00
GOINFRA	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	ACESSÓRIOS SANITÁRIOS	Metais		Assento para vaso	*	6,00									6,00
REMOÇÃO TAPUME																		
COMPOSIÇÃO	COMP 931_SEE	REMOÇÃO DE TAPUME COM REAPROVEITAMENTO (GOINFRA)		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	REMOÇÃO TAPUME		Remoção de tapume	*	1,00							16,34		16,34
SERVIÇOS FINAIS																		
Limpeza de obra																		
GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	SERVIÇOS FINAIS	Limpeza de obra	Área de piso novo		*								909,40		909,40
<div><div> JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 239.787/D</div><div> Lucas Bastos Pereira CREA MG - 240676/D</div></div>																		



PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
SERVIÇOS PRELIMINARES																		
SERVIÇOS PRELIMINARES																		
TAPUME																		
SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES	TAPUME		Tapume temporário de obra - o tapume que vai reaproveitar da etapa 03. 561,35-239,01. Nesse caso vai ficar zerado, porque o que sobrou das outras etapas vai atender.	*	1,00	108,64	2,20					-		-
COMPOSIÇÃO	COMP 932_SEE	REINSTALAÇÃO DE TAPUME COM TELHA METÁLICA - INCLUSO PERDA (GOINFRA + SINAPI)	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES	TAPUME		Tapume reaproveitado	*	1,00	108,64	2,20					239,01		239,01
Demolições e remoções																		
PISO																		
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de piso armado, de granitina, ceramica e concreto	*				0,10				595,73	59,57	59,57
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de escada	*									3,93	3,93
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-ARQ-205	DEMOLIÇÃO DE PISO REVESTIDO COM TACOS DE MADEIRA - BASEADO EM IOPES (010204)	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de piso de taco	*								61,70		61,70
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição do piso existente para fixação do piso podotátil	*	1,00			0,10				20,50	2,05	2,05
COBERTURA																		
SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METALICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		REMOÇÃO DE COBRETURA DE TELHA CERÂMICA E FIBROCIMENTO	*	1,00							92,82	13,92	92,82
SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		REMOÇÃO DO ENGRADAMENTO DO TELHADO	*	1,00							92,82	9,28	92,82
PAREDE EXTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE EXTERNA		SOMATORIO	*	1,00							322,93		322,93
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	MURO EXTERNO		Demolição de Alvenaira	*	1,00							86,76	17,35	17,35
PAREDE INTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE INTERNA		SOMATORIO	*	1,00							294,13		294,13
DEMOLIÇÃO DE GUARDA-CORPO																		
COMPOSIÇÃO	COMP 010_SEE	DEMOLIÇÃO DE GRADE/GRELHA/CORRIMÃO/GUARDA CORPO - METÁLICO (GOINFRA)	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de guarda-corpo	*	1,00	15,57	0,95					14,79	1,48	14,79
FORRO																		
GOINFRA	020147	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção forro PVC	*	1,00							663,45	2,54	663,45
ESQUADRIA																		
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de janela DESCARTADA	*	1,00							13,13	10,50	13,13
GOINFRA	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Remoção de porta e portão DESCARTADA	*	1,00							7,76	6,21	7,76
BOTA-FORA																		
GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	BOTA-FORA	Bota-fora	Transporte de todo o volume de bota-fora	*	1,00								126,84	126,84

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
REFORMA																		
ALVENARIA																		
GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	REFORMA	Alvenaria		Todas as alvenarias, independente da espessura, conforme diretrizes	*	1,00							80,02		80,02
SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	REFORMA	Alvenaria		Encunhamento	*	1,00	27,50								27,50
ANDAIMES																		
GOINFRA	60104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	mxmes	ANDAIME INTERNO	ANDAIME INTERNO		Vai ser considerado o comprimento da maior fachada da etapa /4 e um mês para a execução	*		39,65								9,91
GOINFRA	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2xmes	ANDAIME EXTERNO	ANDAIME EXTERNO		Foi considerada o maior comprimento de cada fachada de cada etapa, com uma altura estimada de 3 metros e um mês para a execução / 4	*	1,00	39,65	3,00					29,74		29,74
ACABAMENTOS																		
Paredes - Revestimento em argamassa																		
GOINFRA	200150	CHAPISCO ROLADO - (1COLA:10CI:30 ARML)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Chapisco (somente no quantitativo de núcleo de parede novo)	*	2,00							80,02		160,04
GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		Reboco (NESSE CASO [e igual a área de alvenaria pois tem alvenaria que está pintado 2x, pois tem a tinta acrilica em toda sua área e a esmalte em região específica])	*								160,04		160,04
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	ACABAMENTOS	ACABAMENTOS		EMASSAMENTO PAREDE INTERNA NOVA	*								28,20		28,20
PINTURA																		
Paredes - Pintura																		
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							123,23		123,23
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede NOVA com pintura nova	*	1,00							7,44		7,44
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							165,18		165,18
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova com tinta esmalte	*	1,00							124,58		124,58
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							138,42		138,42
GOINFRA	261550	PINTURA TINTA ESMALTE SINTETICO PARA PAREDES - 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede NOVA com pintura nova com tinta esmalte	*	1,00							28,39		28,39
GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE INTERNA	Parede NOVA com pintura nova	*	1,00							28,20		28,20
TETO - Pintura																		
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Teto	teto	Pintura teto	*	1,00							37,17		37,17
GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	PINTURA	Teto	teto	Emassamento forro	*	1,00							71,37		71,37
GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	PINTURA	Teto	teto	Pintura forro	*	1,00							71,37		71,37

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÁOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÁOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
Pisos																		
GOINFRA	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	PISOS	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							633,08		633,08
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	PISOS	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							633,08		633,08
GOINFRA	40905	APOLOAMENTO MECÂNICO	m2	PISOS	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							633,08		633,08
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	PISOS	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							633,08		633,08
COMPOSIÇÃO	COMP 754_SEE	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM, JUNTA PLASTICA 27MM E RESINA ACRÍLICA (GOINFRA + SINAPI)	M2	PISOS	Piso de granitina		Piso de granitina	*	1,00							633,08		633,08
GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	PISOS	Piso		Piso podotátil	*								20,50		20,50
GOINFRA	220059	PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM	m2	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto	*								64,48		64,48
GOINFRA	220107	LASTRO DE BRITA PARA PISO - (OBRAS CIVIS)	m3	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto	*			0,03					64,48		1,93
SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto	*	1,00							64,48		64,48
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto	*								64,48		64,48
GOINFRA	40905	APOLOAMENTO MECÂNICO	m2	PISOS	Piso concreto desempenado		Piso em concreto	*								64,48		64,48
FORRO EM GESSO																		
GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	-	-		Forro em gesso	*								71,37		71,37
GOINFRA	210506	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	-	-		Tabica forro	*		48,00								48,00
FORRO EM PVC																		
GOINFRA	210462	FORRO DE PVC COM ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA EPOXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO	m2	-	-		Forro em PVC	*								605,86		605,86
PORTAS																		
GOINFRA	170103	PORTA LISA 80X210 C/PORTAL E ALISAR S/FERRAGENS	Un	-	-		PORTA DE MADEIRA		2,00									2,00
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	-	-		Fechadura		2,00									2,00
GOINFRA	261560	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M2	-	-		Pintura porta de madeira		6,00							1,68		10,08
SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	-	-		FECHADURA PARA PORTA DE MADEIRA	*	2,00									2,00
JANELAS																		
SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	ESQUADRIAS	JANELAS		Janela basculante nova, conforme padrão existente	*								1,20		1,20
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Janelas		Vidro para janela basculante	*								1,20		1,20
GOINFRA	180383	JANELA DE CORRER VENEZIANA CHAPA/VIDRO J14 C/FERRAGENS	M2	ESQUADRIAS			Janela de correr									9,60		9,60
GOINFRA	190102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m2	ESQUADRIAS	Janelas		Vidro para janela de correr	*								9,60		9,60
GOINFRA	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	M2	ESQUADRIAS			Pintura janelas novas. Considerei 40% devido aos vidros		2,00							4,32		8,64
REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS																		
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS			Lixamento de porta metálica	*	2,00							1,68		3,36
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS			PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							1,68		5,04

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERIMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
TELHAMENTOS E COBERTURA																		
Telhado metálico e acessórios																		
COMPOSIÇÃO	COMP 1000_SEE	TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL 0,43MM , PIR 40 MM, ACABAMENTO COM FORRO BRANCO NA FACE INFERIOR, ISOESTE OU SIMILAR, INCLUSO ICAMENTO E TRANSPORTE PARA TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL 0,43MM, ISOESTE OU SIMILAR DE VARZEA GRANDE - MT PARA O LOCAL DE APLICAÇÃO - CONSIDERAR A DISTÂNCIA EM KM/1000 (COT)	M2	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		Isotelha	*								97,11		97,11
COMPOSIÇÃO	COMP 1005_SEE	TRANSPORTE PARA TELHA TERMOISOLANTE COLONIAL 0,43MM, ISOESTE OU SIMILAR DE VARZEA GRANDE - MT PARA O LOCAL DE APLICAÇÃO - CONSIDERAR A DISTÂNCIA EM KM/1000 (COT)	M2.KM/1000	TELHAMENTOS E COBERTURA	Telhado metálico e acessórios		De Varzea Grande MT até Trindade dá 873 km	*	873,00							97,11		84,78
PEDRAS																		
Bancadas e prateleiras																		
GOINFRA	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML)	m2	PEDRAS	-		Soleira	*								0,83		0,83
GUARDA CORPO E CORRIMÃO																		
Guarda corpo em tubos de aço galvanizado																		
COMPOSIÇÃO	COMP 084_SEE	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO - INCLUSO PINTURA - PADRAO SEDUC (GOINFRA)	M	GUARDA CORPO E CORRIMÃO			Guarda-corpo já pintado	*		40,91								40,91
VEGETAÇÃO																		
SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	-	-		Ipê	*	1,00									1,00
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-510	CORDÃO DE CONCRETO BOLEADO 15,39X0,10X0,10 M - BASEADO EM SINAPI (103322)	UN	-	-		Cordão boleado	*	7,00							1,06		7,45
DIVERSOS																		
COMPOSIÇÃO	SDC-ESC-415	BANCO CONCRETO PRÉ-MOLDADO 2,00x0,40m IN LOCO+ESCAV+REATERRO - BASEADO DA SBC (200018)	UN	-	-		Banco de concreto pré-moldado sem encosto	*	7,00									7,00
REMOÇÃO TAPUME																		
COMPOSIÇÃO	COMP 931_SEE	REMOÇÃO DE TAPUME COM REAPROVEITAMENTO (GOINFRA)		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	REMOÇÃO TAPUME		Remoção de tapume	*	1,00							239,01		239,01
SERVIÇOS FINAIS																		
Limpeza de obra																		
GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	SERVIÇOS FINAIS	Limpeza de obra	Área de piso novo		*								718,06		718,06
<div><div><div>JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 239.787/D</div></div><div><div>Lucas Bastos Pereira CREA MG - 240876/D</div></div></div>																		

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIMENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
Demolições e remoções																		
PISO																		
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição de escada	*									17,96	17,96
SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	Demolições e remoções		Demolição do piso existente para fixação do piso podotátil	*	1,00			0,10				39,69	3,97	3,97
PAREDE EXTERNA																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PAREDE EXTERNA		SOMATORIO	*	1,00							2.405,10		2.405,10
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	MURO EXTERNO		Demolição de Alvenaira	*	1,00							1,08	0,22	0,22
PISO																		
GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M2	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	PISO		Remoção de tinta da quadra	*	1,00							848,51		848,51
BOTA-FORA																		
GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	M3	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	BOTA-FORA	Bota-fora	Transporte de todo o volume de bota-fora	*	1,00								22,15	22,15
REFORMA																		
ANDAIMES																		
GOINFRA	60105	ANDAIME METALICO FACHADEIRO (ALUGUEL/MES)	m2xm	ANDAIME EXTERNO	ANDAIME EXTERNO		Foi considerada o maior comprimento de cada fachada de cada etapa, com uma altura estimada de 3 metros e um mês para a execução	*	1,00	165,49	3,00					124,12		124,12

PLANILHA DE LEVANTAMENTOS																		
PROJETO: CEPI DIVINO PAI ETERNO																		
LOCAL: TRINDADE - GO																		
BANCO	CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	GRUPO	SUBGRUPO	LOCAL	OBSERVAÇÕES	PAVIMENTO	QUANT.	COMPRIENTO / PERÍMETRO	LARGURA / ALTURA	PROFUNDIDADE / ESPESSURA	DESCONTO VÃOS PORTAS	DESCONTO JANELAS E DEMAIS VÃOS	DESCONTO DAS ÁREAS DE REVESTIMENTO CERÂMICO	ÁREA	VOLUME	TOTAL GERAL
										(m)	(m)	(m)	(m2)	(m2)	(m2)	(m2)	(m3)	
ACABAMENTOS																		
PINTURA																		
Paredes - Pintura																		
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede NOVA com pintura nova com tinta látex	*	1,00							2.329,66		2.329,66
GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	PAREDE EXTERNA	Parede EXISTENTE com pintura nova	*	1,00							14,65		14,65
LETREIRO																		
GOINFRA	261620	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	m2	PINTURA	Paredes - Pintura	LETREIRO	Letreiro	*	30,00	0,70	0,50					10,50		10,50
Pisos - Pintura																		
SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	PINTURA	Piso - Pintura	PISO	Pintura piso quadra	*	1,00							894,89		894,89
SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	PINTURA	Piso - Pintura	PISO	Pintura piso quadra	*	1,00	34,75		0,20				6,95		34,75
Pisos																		
GOINFRA	41140	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APOLOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m2	Pisos	Piso de granitina		Piso intertravado	*								354,51		354,51
SINAPI	93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	Pisos	PISO QUADRA		Piso intertravado	*								354,51		354,51
SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	Pisos	Polimento		Piso intertravado	*									46,09	57,61
GUARDA CORPO E CORRIMÃO																		
Guarda corpo em tubos de aço galvanizado																		
COMPOSIÇÃO	COMP 084_SEE	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO - INCLUSO PINTURA - PADRÃO SEDUC (GOINFRA)	M	GUARDA CORPO E CORRIMÃO			Guarda-corpo já pintado	*		6,29								6,29
REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS																		
GOINFRA	260105	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M2	REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS			Lixamento de portão metálico	*	2,00							13,20		26,40
GOINFRA	261503	PINTURA ESMALTE 2 DEMÃOS PARA ESQUADRIAS DE FERRO (SEM FUNDO ANTICORROSIVO)	M2	REVITALIZAÇÃO DE ESQUADRIAS			PINTURA DE PORTA/PORTÃO METÁLICO EXISTENTE (Considerando a dimensão x3)	*	3,00							13,20		39,60
DEMOLIÇÃO DE SALAS PROVISÓRIAS																		
DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES																		
SINAPI	97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES			*								251,23	12,56	251,23
SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		Conforme documento: "Diretrizes para elaboração de orçamentos" - 220 horas ao longo de 12 meses	*		174,94							0,18	174,94
GOINFRA	20134	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES			*								195,56	9,78	195,56
COMPOSIÇÃO	COMP 931_SEE	REMOÇÃO DE TAPUME COM REAPROVEITAMENTO (GOINFRA)	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES			*								195,56	9,78	195,56
GOINFRA	20106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		JANELAS	*								12,00	1,80	12,00
SINAPI	102191	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC.	M2	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES			*								9,60	1,44	9,60
GOINFRA	20106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	SERVIÇOS PRELIMINARES	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		PORTÃO	*								6,72	1,01	6,72
BOTA FORA																		
GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	BOTA FORA	BOTA FORA			*									36,55	36,55
SERVIÇOS FINAIS																		
Limpeza de obra																		
GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	SERVIÇOS FINAIS	Limpeza de obra	Área de piso novo		*								354,51		354,51
<div><div> JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA ENGENHEIRA CIVIL CREA MG: 239.787/D</div><div> Lucas Bastos Pereira CREA MG - 240676/D</div></div>																		