
















MAPA CHAVE-ESCOLA

SIMBOLOGIA CABEAMENTO ESTRUTURADO			
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CAIXA 2'x4" (H=40CM) COM 2 TOMADAS RJ-45 FÊMEA CAT.6 + 1 TOMADA ACCESS POINT PUE (H=220CM) REDE SEM FIO - PREVISÃO C/JANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.		
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CAIXA 2'x4" (H=100CM) COM 2 TOMADAS RJ-45 FÊMEA CAT.6 C/JANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.		
	ACCESS POINT PUE (REDE SEM FIO - PREVISÃO); 1 TOMADA RJ-45 FÊMEA CAT.6 C/JANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR. INSTALAÇÃO APARENTE NA ALTURA DA ELETROCALHA.		
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CONDULETE MÚLTIPLO (H=40CM) COM 2 TOMADAS RJ-45 FÊMEA CAT.6 C/JANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.		
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CONDULETE MÚLTIPLO (H=100CM) COM 1 TOMADA RJ-45 FÊMEA CAT.6 C/JANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.		
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CONDULETE MÚLTIPLO (H=100CM) COM 2 TOMADA RJ-45 FÊMEA CAT.6 C/JANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.		
	CÂMERA DE MONITORAMENTO EXISTENTE		
	CAIXA DE PASSAGEM 200X20CM COM TAMPA DE CONCRETO PARA PISO.		
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO OU PASSAGEM APARENTE NA PAREDE - H=150CM UTILIZAR CAIXA COM FUNDO DE MADEIRA E TAMPA VENTILADA PADRÃO TELEBRÁS NÃO COTADOS SERÃO 40X40X12CM.		
	RACK 19" PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DESTINADOS A CABEAMENTO ESTRUTURADO - VER TAMANHO NO DIAGRAMA ESQUEMÁTICO.		
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA TIPO R-1 TELEBRÁS		
	CONDULETE MÚLTIPLO DE ALUMÍNIO FUNDIDO, NÃO COTADOS SERÃO Ø25MM.		
qt. de cabos contagem	XX CSU WWW.ZZ.XXaYY	cabo secundário UTP	TRECHO DE CABO PRIMÁRIO UTP 4 PARES TRANÇADOS 25 AVG. CATEGORIA 6, GRAU DE FLAMABILIDADE LSZH.
qt. de cabos contagem	XX CFO WWW.ZZ.XXaYY	cabo secundário óptico	TRECHO DE CABO ÓPTICO SERVIDOR 2FO.
	ELETRODUTO GALVANIZADO (TETO OU PAREDE)		Ø 25 mm
	PEAD CORRUGADO FLEXÍVEL (ENTERRADO)		Ø 30 mm
	PVC FLEXÍVEL (TETO OU PAREDE).		Ø 25 mm

NOMENCLATURA DOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES	
ZZ.NN.-XXaYY, ONDE:	
"ZZ" Rack	R1-MIDIA TECA R2- SALA DOS PROFESSORES R3- DIREÇÃO R4 -QUADRA (PROVISÓRIO)
"NN" localização do ponto	TE - TERREO
"XXaYY" sequência da numeração	XX - Nº do primeiro ponto no trecho YY - Nº do último ponto no trecho

SIMBOLOGIA CABEAMENTO ESTRUTURADO	
1	23 CSU R3-TE 01a23 Multimodo
2	4 CSU R3-TE 01a23 Multimodo
3	3 CSU R3-TE 20a23 Multimodo



ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO _____
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI IRMÃ ANGÉLICA

ENDEREÇO
AV INDEPENDENCIA, SN Q 4 L 9. JARDIM MONTE CRISTO.
74968-350 Aparecida de Goiânia - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
4682,10 m²	1787,31 m²	1372,15 m²	0,00 m²	844,02 m²	2216,17 m²



CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
AV. BARÃO HOMEM D E MELO, Nº 5280 - NOVA GRANADA
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30.494-080
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1820
E-MAIL: contato@grupoprojetoengenharia.com.br

AUTOR: MOISÉS COELHO PERPÉTUO MOURA
ENGENHEIRO ELETRICISTA CREA/MG: 161742/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-84

PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA - TERREO

MAPA CHAVE - ESCOLA

ASSUNTO:

DATA: DEZ/2024 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 01 Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	NOV/2024	EMIÇÃO INICIAL	MCPM
01	DEZ/2024	REVISÃO CONFORME DESPACHO Nº 37/2024/SEDUC/GEPI-16078	MCPM

01/03