

SIMBOLOGIA	
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO OU PASSAGEM EMBUTIDA NA PAREDE - H=120CM UTILIZAR CAIXA COM FUNDO DE MADEIRA E TAMPA VENTILADA PADRÃO TELEBRAS NÃO COTADOS SERÃO 40X40X120CM
	RACK 19\" PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DESTINADOS A CABEAMENTO ESTRUTURADO - VER TAMANHO NO DIAGRAMA ESQUEMÁTICO.
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CONDULETE (H=30CM) COM 2 TOMADAS RJ-45 FEMEA CAT.6 C/ANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.
	PONTO DE SAÍDA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO NA PAREDE - INSTALAR CONDULETE (H=30CM) COM 2 TOMADAS RJ-45 FEMEA CAT.6 C/ANELA PROTETORA INCORPORADA AO CONECTOR.
	ACCESS POINT PUE (REDE SEM FIO - PREVISÃO); INSTALAÇÃO APARENTE H=200 cm
	CONDULETE MÚLTIPLO DE ALUMÍNIO FUNDIDO, NÃO COTADOS SERÃO Ø25MM.
	CAIXA DE PASSAGEM EM LIGA DE ALUMÍNIO SÍLIO 20x20CM, COM TAMPA REVERSÍVEL (LIGA-ANTIQUÊMICO), TIXADA POR PARAFUSOS DE AÇO GALVANIZADO, DOTADA DE JUNTA DE VEDAÇÃO - IP-65 - INSTALADA NO PISO.
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA TIPO R-1 PADRÃO TELEBRAS.
	CÂMERA EXISTENTE MODELO BULLET
	cabo secundário UTP quantidade de cabos XX CSU contagem WWW.ZZ.XXaYY
	TRECHO DE CABO PRIMÁRIO UTP 4 PARES TRANÇADOS 25 AWG, CATEGORIA 6, GRAU DE FLAMULIDADE LSZH.
	TUBULAÇÃO EM PEAO DO TIPO KANALEX (CONFORME NBR 15715) EMBUTIDA NO PISO - NÃO COTADOS SERÃO Ø30.
	TUBULAÇÃO EM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA EMBUTIDA NO PISO OU PAREDE PARA PASSAGEM DE CIRCUITOS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - NÃO COTADOS SERÃO Ø32MM - CONFORME NBR 15465
	ELETRODUTO RÍGIDO DE AÇO CARBONO, CHAPA PRÉ-ZINCADA COM SOLDA LONGITUDINAL METALIZADA, INSTALADO NO TETO/PAREDE OU ENTREFERRO PARA PASSAGEM DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - NÃO COTADOS SERÃO Ø25MM(1") - CONFORME NBR13057/9.3;
	SEALTUBO - TUBULAÇÃO EM AÇO ZINCADO FLEXÍVEL ANTICHAMA PARA PASSAGEM DE CABEAMENTO ESTRUTURADO - NÃO COTADOS SERÃO Ø25MM - CONFORME NBR 15465
	TUBULAÇÃO SOBRE
	TUBULAÇÃO DESCE

NOMENCLATURA DOS PONTOS DE TELECOMUNICAÇÕES	
WW.ZZ.NN.-XXaYY, ONDE:	
"ZZ" Rack	R1 - Secretaria R2 - Quadra
"NN" localização do ponto	TE - Térreo
"XXaYY" sequência da numeração	XX - N° do primeiro ponto no trecho YY - N° do último ponto no trecho



**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 MARIA CARMELITA MACEDO**

ENDEREÇO  
RUA ROSALINA CANDIDA ACIER, S/Nº, BAIRRO JARDIM BELA VISTA, CERES - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
2155,15 m <sup>2</sup>	454,67 m <sup>2</sup>	1604,73 m <sup>22</sup>	0,00 m <sup>2</sup>	143,65 m <sup>2</sup>	1748,38 m <sup>2</sup>



Consórcio Diamante Engenharia

**CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA**

AV. BARÃO HOMEM DE MELO, N° 3280, NOVA GRANADA  
BELO HORIZONTE - MG - CEP: 30494-080  
TEL: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920  
EMAIL: contato@grupoprojetoenharia.com.br

Moisés Coelho P. Moura

AUTOR: MOISÉS COELHO PERPÉTUO MOURA ENGENHEIRO ELETRICISTA - CREAMG: 161742/D

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20  
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

**PROJETO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO**

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA - ESCOLA  
PLANTA BAIXA - PROVISÓRIO

ASSUNTO:

DATA:  
AGOSTO/2025

ESCALA:  
INDICADA

REVISÃO:  
00

Nº RRT/ART:

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	AGO/2025	EMIÇÃO INICIAL	MCPM
01	AGO/2025	REVISÃO	MCPM

01/02

01/02

PLANTA BAIXA - PROVISÓRIO  
ESCALA 1:100

PLANTA BAIXA - ESCOLA  
ESCALA 1:100