LEGENDA

	POSTE EXISTENTE REDE MÉDIA TENSÃO 11,9Kv - COM H=13 METROS CONFORME GED-11845
ELE_AT	ELETRODUTO EM PVC TIPO "PEAD" - INSTALAÇÃO SUBTERRANEA ENERGIA MÉDIA TENSÃO (NOVO)
	ELETRODUTO EM PVC TIPO "PEAD" - INSTALAÇÃO SUBTERRANEA ENERGIA MÉDIA TENSÃO (EXISTENTE)
EL_BT	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO TIPO "PEAD" PARA ELETRICIDADE BAIXA TENSÃO (NOVO)
LT	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO TIPO "PEAD" COM PARADE INTERNA LISA, PARA COMPUTAÇÃO/TELEFONIA(NOVO).
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO TIPO "PEAD" COM PARADE INTERNA LISA, PARA COMPUTAÇÃO/TELEFONIA(EXISTENTE).
	CAIXA NO PISO, EM ALVENARIA, TAMPA E CHASSIS EM FERRO FUNDIDO E FUNDO DE BRITA Nº2, PARA ELETRICIDADE, COM AS SEGUINTES DIMENSÕES: 1,10X0,80X1,20M (NOVA) - R2
	CAIXA NO PISO, EM ALVENARIA, TAMPA E CHASSIS EM FERRO FUNDIDO E FUNDO DE BRITA Nº2, PARA ELETRICIDADE, COM AS SEGUINTES DIMENSÕES: 1,20X1,20X1,30M (NOVA) -R3
	CAIXA NO PISO, EM ALVENARIA, TAMPA E CHASSIS EM FERRO FUNDIDO E FUNDO DE BRITA Nº2, PARA ELETRICIDADE, COM AS SEGUINTES DIMENSÕES: 1,10X0,80X1,20M (EXISTENTE)
	CHAVE FUSÍVEIS DE BASE "C" COM ISOLAÇÃO CLASSE 15KV COM LAMINA DESLIGADORA
	CAIXA DE ALVENARIA COM CHASSIS E TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO E DRENO DE BRITA N°2, TIPO R2 COM A INSCRIÇÃO "COMPUTAÇÃO": 1,10x0,80x1,20cm
	CAIXA DE ALVENARIA COM CHASSIS E TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO E DRENO DE BRITA N°2, TIPO R2 COM A INSCRIÇÃO "TELEFONIA": 1,10x0,60x1,20cm.(EXISTENTE)
	CAIXA DE ALVENARIA COM CHASSIS E TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO E DRENO DE BRITA N°2, TIPO R2 COM A INSCRIÇÃO "COMPUTAÇÃO": 1,10x0,60x1,20cm.(EXISTENTE)
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO TIPO "PEAD" COM PARADE INTERNA LISA, PARA TELEFONIA(EXISTENTE).
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO TIPO "PEAD" COM PARADE INTERNA LISA, PARA COMPUTAÇÃO (EXISTENTE).

NOTAS

01	BITOLA DOS CONDUTORES: VER QUADRO DE CARGAS
02	CONDUTOR TERRA NÃO COTADO #2,5mm2
03	ELETRODUTO PARA REDE DE ENERGIA NÃO COTADO Ø1"
04	CORES DOS CONDUTORES ELÉTRICOS: : FASES-PRETO : NEUTROS - AZUL CLARO CABO MAIORES OU IGUAIS A # 16mm2: : CONDUTORES PE - VERDE :FASES PRETO, NEUTRO - AZUL CLARO, PE - VERDE CABO MENORES OU IGUAIS A # 10MM2: : FASES PARA TOMADAS MORMAIS/COMUM - BRANCO : FASES PARA TOMADAS EMERGENCIA E NO-BREAK - VERMELHO : FASES PARA TOMADAS ESTABILIZADAS - PRETO : NEUTROS - AZUL CLARO : FASES PARA CIRCUITOS TRIFÁSICOS - CINZA : RETORNOS - AMARELO : CONDUTORES PE - VERDE
05	NÃO SERÃO PERMITIDAS EMENDAS DOS CABOS NO INTERIOR DOS ELETRODUTOS
06	TODA CURVA DE ELETRODUTO DEVE TER RAIO IGUAL OU MAIOR QUE 10(DEZ) VEZES O SEU DIAMENTRO NOMINAL
07	AS ETIQUETAS DE IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER DO TIPO INDELÉVEL, ADESIVAS. NÃO SE ADMITINDO O USO DE ROTEX
08	NENHUMA FIAÇÃO DOS SISTEMAS PODERÁ SER INSTALADA FORA DA TUBULAÇÃO EXCLUSIVA
09	OS CABOS DE ENTRADA DA MÉDIA TENSÃO QUE INTERLIGARÁ O POSTE DE ENERGIA A CABINE DE TRANSFORMAÇÃO, DEVERÁ SER: 25 MM2, CLASSE DE TENSÃO MINIMA DE 15KV, ISOLADO EM (EPR/ XLPE) 25 MM2, CLASSE DE TENSÃO MINIMA DE 0,6/1kV- CABO PE-VERDE

CAIXA DE TELEFONIA

1XØ3" REDE DE TELEFONIA EXISTENTE

CAIXA R2 À EXECUTAR

1xØ3" REDE DE TELEFONIA

2xØ2" REDE DE COMPUTAÇÃO
1xØ3" REDE DE TELEFONIA
A EXECUTAR

CAIXA R2 EXISTENTE

3 PVC Ø 75mm

7 PVC Ø 50mm

1 PVC Ø 75mm
2 PVC Ø 50mm

AV. DR. ANDRÉ TOSELLO

RUA DANIEL HOGAN

Tubo de AP

Canaleta em concreto VER DET.

Marquise

Guarda corpo em tubos metálicos sobre o muro de arrimo VER DET.

Muro de arrimo VER PROJ. ESTRUTURA

Primeiro Pavimento do Edifício SIARQ

DIVISÓRIA MÓVEL

PISO CONCRETO

PISO CONCRETO

PISO CONCRETO

RAMPA

ESCADA

NORTE G.

NOTAS: **1. O CONSTRUTOR DEVERÁ VERIFICAR TODAS AS MEDIDAS "IN LOCO".**
2. O PROJETO EXECUTIVO É COMPOSTO POR PRANCHAS DE DESENHOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA DE CUSTOS, QUE DEVERÃO SER CONSULTADOS EM CONJUNTO.
3. ESTE PROJETO EXECUTIVO DEVERÁ SER ANALISADO EM CONJUNTO COM OS PROJETOS DAS DEMAIS ÁREAS.

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
02		
01		

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário
CPO

UNIDADE: SIARQ
OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DO SIARQ
CÓDIGO DA OBRA CPO: SIARQ

GRACO PROJETOS, EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÃO S/C LTDA.
RUA PADRE TEIXEIRA, 1531 - CENTRO - SÃO CARLOS - SP
FONE / FAX: (16) 3372-2188 / 3307-7643
projetos@gracoarq.com.br - www.gracoarq.com.br

UNIDADE: SIARQ - ARQUIVO CENTRAL DO SISTEMA DE ARQUIVO
ENDEREÇO: RUA 7 COM AV. DR. ANDRE M. TOSELLO, Nº 1676, CEP 13.565-905 - CAMPUS UNIVERSITÁRIO "TEOBALDO VAZ" - CAMPINAS, SP

ARQUIVO DWG: SIARQ-R7_ELE_ELE01.DWT

OBRA: CONSTRUÇÃO DA NOVA SEDE DO SIARQ (OS87) ETAPA: EXECUTIVO

REF.: ELE.

TÍTULO: Planta Implantação Instalações Elétricas primeiro pav. entrada ramal dados/voz

FOLHA: 04/07

AUTOR (ES) PROJETO: PAULO MARCOS DE CHIARINI - CREA nº 060158/D - MTST

DESENVOLVIMENTO PROJETO: PAULO MARCOS DE CHIARINI - CREA nº 060158/D - MTST

DESENHO: MCA
DATA: JUNHO/2020

ESCALA: 1:100