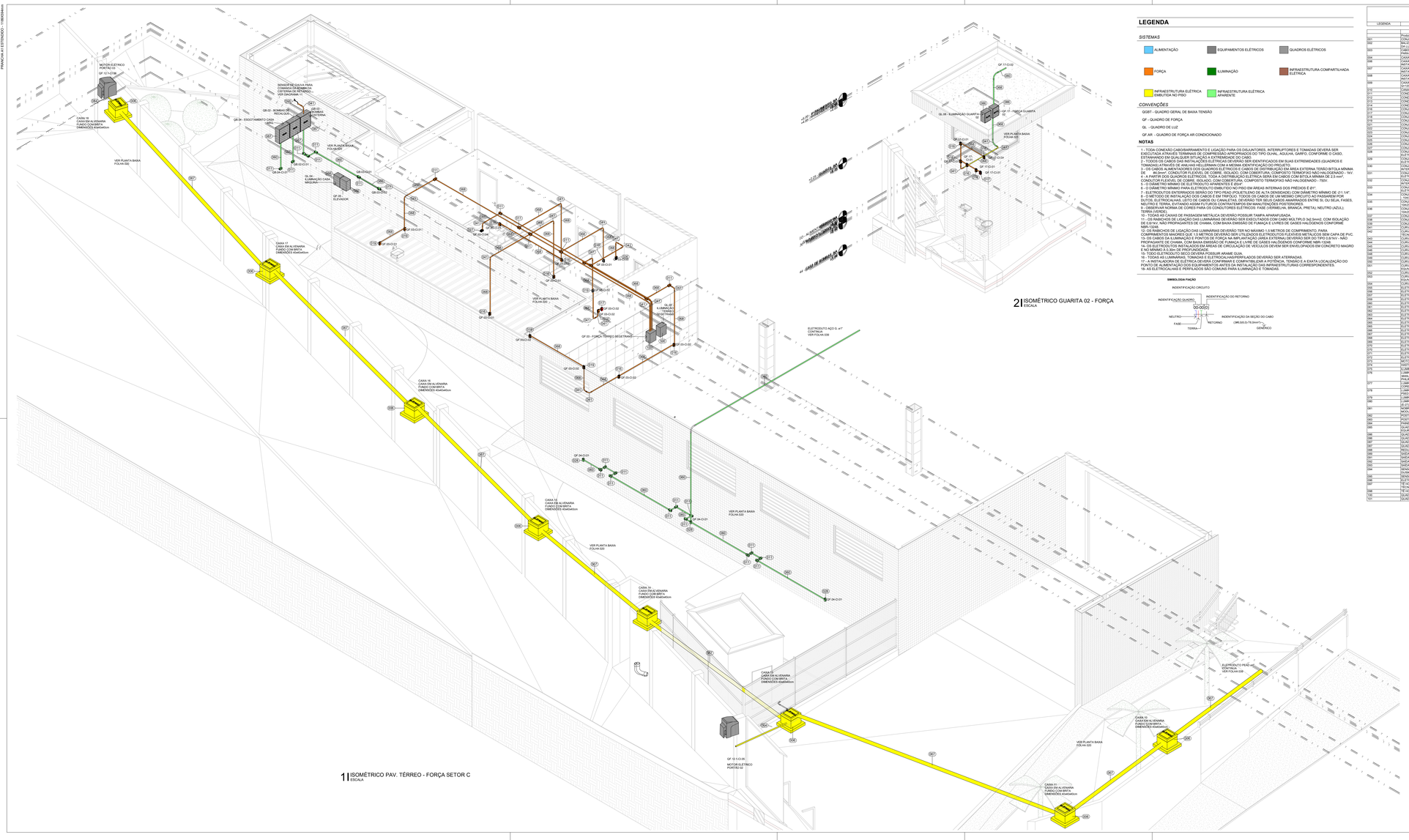
PRANCHA A ESTENDIDO - 1190X594mm



1 | ISOMÉTRICO PAV. TÉRREO - FORÇA SETOR C
ESCALA

2 | ISOMÉTRICO GUARITA 02 - FORÇA
ESCALA

LEGENDA

SISTEMAS

- ALIMENTAÇÃO
- EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS
- QUADROS ELÉTRICOS
- FORÇA
- ILUMINAÇÃO
- INFRAESTRUTURA COMPARTILHADA ELETRICA
- INFRAESTRUTURA ELÉTRICA EMBUTIDA NO PISO
- INFRAESTRUTURA ELÉTRICA APARENTE

CONVENÇÕES

QGBT - QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO

QF - QUADRO DE FORÇA

QL - QUADRO DE LUZ

QF AR - QUADRO DE FORÇA AR CONDICIONADO

NOTAS

1 - TODA CONEXÃO CABO/BARRAMENTO E LIGAÇÃO PARA OS DISJUNTORES, INTERRUPTORES E TOMADAS DEVERA SER EXECUTADA ATRAVÉS TERMINAIS DE COMPRESSÃO APROPRIADOS DO TIPO OLHAL, AGULHA, GARFO, CONFORME O CASO, RESPEITANDO O TORQUE DE APERTO INDICADO PELO FABRICANTE.
2 - TODOS OS CABOS DAS INSTALAÇÕES ELETRICAS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS EM SUAS EXTREMIDADES (QUADROS E TOMADAS) ATRAVÉS DE ANILHAS HELLERMAN COM A MESMA IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO.
3 - OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS DEVERÃO SER DE COBRE, ISOLADO, COM SEÇÃO MÍNIMA AREA EXTERNA TERÁ BITOLA MINIMA DE 1,5 mm² (AWG#14), ISOLAÇÃO FLEXIVEL EM COBRE, ISOLADO, COM CUBERTURA, COMPOSTO TERMOFIXO NÃO HALOGENADO - 1kV.
4 - A PARTIR DOS QUADROS ELETRICOS, TODA A DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA SERA EM CABOS COM BITOLA MINIMA DE 2,5 mm² CONDUTOR FLEXIVEL DE COBRE, ISOLADO, COM CUBERTURA, COMPOSTO TERMOFIXO NÃO HALOGENADO - 750V.
5 - O DIAMETRO MINIMO DE ELETRODUTO APARENTES E EMBUTIDO
6 - TODOS OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER DE PVC RIGIDO EM AREAS INTERNAS DOS PRÉDIOS E BY".
7 - ELETRODUTOS ENTERRADOS SERÃO DO TIPO PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) COM DIÂMETRO MINIMO DE (1.1/4".
8 – O METODO DE INSTALAÇÃO DOS CABOS E EM TRIFÓLIO. TODOS OS CABOS DE UM MESMO CIRCUITO AO PASSAREM POR DUTOS, ELETROCALHAS, LEITO DE CABOS OU CANALETAS, DEVERÃO TER SEUS CABOS AMARRADOS ENTRE SI, OU SEJA, FASES, NEUTRO E TERRA, EVITANDO ASSIM FUTUROS CONTRATEMPOS EM MANUTENÇÕES POSTERIORES
9 - AS FASES DEVERÃO SER CORES PARA OS CONDUTORES ELETRICOS: FASE (VERMELHA, BRANCA, PRETA); NEUTRO (AZUL); TERRA (VERDE).
10 - TODAS AS CAIXAS DE PASSAGEM METALICA DEVERÃO POSSUIR TAMPA APARAFUSADA
11 - OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS DE FORÇA NA APLANTAÇÃO (AREA EXTERNA) SERÃO DO TIPO MULTIPLO 3x2.5mm2, COM ISOLAÇÃO DE 0,6/1kV, NÃO PROPAGANTES DE CHAMA, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE GASES HALOGÊNIOS CONFORME NBR-13248.
12 - OS CABOS DE LIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO TER NO MÁXIMO 1,5 METROS DE COMPRIMENTO, PARA COMPRIMENTOS MAIORES QUE 1,5 METROS DEVERÃO SER UTILIZADOS ELETRODUTOS FLEXIVEIS METALICOS SEM CAPA DE PVC.
13- OS CABOS DA ILUMINAÇÃO E PONTOS DE FORÇA NA APLANTAÇÃO (AREA EXTERNA) DEVERÃO SER DO TIPO 0,6/1kV - NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E LIVRE DE GASES HALOGÊNIOS CONFORME NBR-13248.
14- OS ELETRODUTOS INSTALADOS EM AREAS DE CIRCULAÇÃO DE VEICULOS DEVEM SER ENVELOPADOS EM CONCRETO MAGRO COM FCK MINIMO DE 15MPA (150KGF/CM²).
15- TODO ELETRODUTO RECOLOCADA POSSUIR ARAME GUIA.
16 - TODAS AS LUMINARIAS, TOMADAS E ELETROCALHASPERFILADOS DEVERÃO SER ATERRADAS.
17 – A INSTALAÇÃO DE ELETRICA DEVERÁ CONFIRMAR E COMPATIBILIZAR A POTÊNCIA, TENSÃO E A EXATA LOCALIZAÇÃO DO PONTO DE ALIMENTAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS ANTES DA INSTALAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS CORRESPONDENTES.
18 – AS ELETROCALHAS E PERFILADOS SÃO COMUNS PARA ILUMINAÇÃO E TOMADAS

SIMBOLOGIA FIAÇÃO

CONEXÕES E ACESSÓRIOS

LEGENDA	DESCRIÇÃO
	Produto inexistente ou fora da base
001	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,20m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
002	BALIZADOR BIVOLT, 150° PRATA, GRAU DE PROTEÇÃO IP67 LED INTEGRADO, LISO INTERNO/EXTERNO, RESISTENTE A POEIRA E UMIDADE E IMERSÃO TEMPORARIA DE AGUA, FLUXO LUMINOSO DA LUMINARIA: 20lm, POTÊNCIA: 1W, TEMPERATURA DE COR: 3000K, 4.000LM
003	CABO DE COBRE NU TEMPERA MEIA DURA, COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE 35mm² (#6)?, TEC SYBS PARA CAPTAÇÃO E DESCIDAS OU COM SEÇÃO TRANSVERSAL DE 50mm² (#5)?, TEC-SYBS
004	CAIXA DE INSPEÇÃO RETANGULAR EM CONCRETO
005	CAIXA DE INSPEÇÃO RECIRCULA ATERRAMENTO 2000mm COM HASTE ATERRAMENTO (EHTA) 4m (TEL-SEQ), FAB. TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE TECNICO
006	CAIXA EM ALVENARIA PARA BAIXA TENSÃO, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO, COM MEDIDAS INTERNAS 0,40m x 0,40m x 0,60m, COM TAMPA DE BRITA NO FUNDO DA CAIXA; INSTALADA NO TERRENO; COM A DESCRIÇÃO "ELETRICA"
007	CAIXA EM ALVENARIA PARA BAIXA TENSÃO, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO, COM MEDIDAS INTERNAS 0,60m x 0,60m x 0,60m, COM TAMPA DE BRITA NO FUNDO DA CAIXA; INSTALADA NO TERRENO; COM A DESCRIÇÃO "ELETRICA"
008	CAIXA EM ALVENARIA PARA BAIXA TENSÃO, COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO, COM MEDIDAS INTERNAS 0,80m x 0,80m x 0,80m, COM TAMPA DE BRITA NO FUNDO DA CAIXA; INSTALADA NO TERRENO; COM A DESCRIÇÃO "ELETRICA"
009	CAIXA SEPARADORA DE AGUA E OLEO EM POLIETILENO COM DEFLETOR DE ENTRADA, SISTEMA COLETOR DE SOLIDOS LEVES, ELEMENTO COLOHLESCENTE, BOMBA DE DRENO MANUAL, DIMENSÕES 1000x1000x1000mm, FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
010	CANALETA EM CONCRETO DESBOCO COM CARIPIMENTO TOTAL DE 10,50 METROS
011	CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO X COM ROSCA BSP 3/4"(3,4 Ø ", FAB. 4407(B), OU EQUIVALENTE TECNICO
012	CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO X COM ROSCA BSP 4 X 1 1/2", FAB. 4417(B), OU EQUIVALENTE TECNICO
013	CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO X COM ROSCA BSP 4(3,4 Ø ", FAB. 4413(B), OU EQUIVALENTE TECNICO
014	CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO X COM ROSCA BSP 4(3,4 Ø ", FAB. 4413(B), OU EQUIVALENTE TECNICO
015	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,20m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
016	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
017	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
018	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 INTERRUPTORES SIMPLES
019	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
020	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES
021	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
022	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=2,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TAMPA CEGA
023	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=2,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - PRETA
024	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CAIXA 4"x2" EM PVC EMBUTIDA NA ALVENARIA h=2,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADA COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
025	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", APARENTE NA ALVENARIA h=1,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
026	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", APARENTE NA ALVENARIA h=1,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
027	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", APARENTE NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
028	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", APARENTE NA ALVENARIA h=1,60m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
029	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", APARENTE NA ALVENARIA h=2,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
030	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", APARENTE NA ALVENARIA h=2,40m; OU INDICADA EM PLANTA; EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
031	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", NO INTERFORO OU INDICADO EM PLANTA, EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
032	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", NO INTERFORO OU INDICADO EM PLANTA, EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
033	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", NO INTERFORO OU INDICADO EM PLANTA, EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
034	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", NO INTERFORO OU INDICADO EM PLANTA, EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
035	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", NO INTERFORO OU INDICADO EM PLANTA, EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - BRANCA
036	CONJUNTO MONTADO COMPOSTO DE 1 CONDULETE EM ALUMINIO MULTIPLO TIPO X ROSCA BSP - 3/4", NO INTERFORO OU INDICADO EM PLANTA, EQUIPADO COM 1 TOMADA ELETRICA 2P+T - 10A/250V - VERMELHA
037	CURVA CURTA PARA ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO 2" FAB., TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
038	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, INSTALADA NO ENTREFORRO OU APARENTE, DIMENSÕES 300x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
039	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
040	CURVA LONGA PARA ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO 1" FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
041	CURVA LONGA PARA ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO 2" FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
042	CURVA LONGA PARA ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO 3" FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
043	CURVA PEAD/A 90° PARA ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO, 63mm, FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
044	CURVA PEAD/A 90° PARA ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO, 75mm, FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
045	CURVA PEAD/A 90° PARA ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO, 90mm, FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
046	CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, INSTALADA NO ENTREFORRO OU APARENTE, DIMENSÕES 300x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
047	CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
048	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, INSTALADA NO ENTREFORRO OU APARENTE, DIMENSÕES 300x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
049	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
050	ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO TIPO "U", LISA, COM TAMPA, INSTALADA NO ENTREFORRO OU APARENTE, DIMENSÕES 300x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
051	ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO TIPO "U", LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
052	ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO TIPO "V" PERFURADA, COM TAMPA, DIMENSÕES 300x100mm, FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
053	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO NBR5598, 3", FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
054	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO NBR5624, 1" FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
055	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO NBR5624, 1 1/2" FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
056	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO NBR5624, 2" FAB. ELECON OU EQUIVALENTE TECNICO
057	ELETRODUTO EM PEAD CORRUGADO, 1 1/2", FAB. KANAFLEX OU EQUIVALENTE TECNICO
058	ELETRODUTO EM PEAD CORRUGADO, 1 1/4", FAB. KANAFLEX OU EQUIVALENTE TECNICO
059	ELETRODUTO EM PEAD CORRUGADO, 2", FAB. KANAFLEX OU EQUIVALENTE TECNICO
060	ELETRODUTO EM PEAD CORRUGADO, 3", FAB. KANAFLEX OU EQUIVALENTE TECNICO
061	ELETRODUTO EM PEAD CORRUGADO, 3", FAB. KANAFLEX OU EQUIVALENTE TECNICO
062	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 1", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
063	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 2", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
064	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 3", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
065	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 3", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
066	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 4", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
067	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 4", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
068	MOTOGERADOR CARENADO 313kVA, 7077 PRIME EM 01A, Dimensões: 4070 x 1320 x 2150 mm, FAB. CUMMINS SSC - 313 OU EQUIVALENTE TECNICO
069	HASTE (EHA-4) (d/m- TEL-SEQ), FAB. TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE TECNICO
070	ILUMINAÇÃO URBANA LED 15-120W, TEMPERATURA DE COR 4000K, CONTROLE DE ENTRADA DALI, IP66, IK10, METRONOMIS LED PHILIPS OU EQUIVALENTE TECNICO
071	ILUMINAÇÃO URBANA LED 15-120W, TEMPERATURA DE COR 4000K, CONTROLE DE ENTRADA DALI, COM SUA PLINTER DA LUZ NA BRANCA(METRO INTERFACE DE CONTROLE DALI, FLUXO LUMINOSO INICIAL 5600LM, TEMPERATURA DE COR 4000K, COR LINE PANEL DE PHILIPS OU EQUIVALENTE TECNICO
072	ILUMINARIA ESPETO DE LED, 3000K, 1000LED POT 3000 INTERFACE DE CONTROLE DALI, TEMPERATURA DE COR 4000K, FLUXO LUMINOSO 4000LM, CONTROLE E DIMERIZAÇÃO REGULAVEIS, IP66, CORELINE WATERPROOF WT LED GEN5/840 PSU ELEU LDS PHILIPS OU EQUIVALENTE TECNICO
073	LUMINARIA SOBREPOR CIRCULAR LED POT 3000 INTERFACE DE CONTROLE DALI, FLUXO LUMINOSO 3400LM, TEMPERATURA DE COR 4000K, CORELINE ARTLIQUE GI - WL131V LED/840/840 PSU ELEU LDS PHILIPS OU EQUIVALENTE TECNICO
074	LUMINARIA EMBUTIDO DE CIRCULAR POT 3.000K, TEMPERATURA DALI 3.000K BIO LED, FLUXO LUMINOSO 4000LM SUPERFICIE, PHILIPS OU EQUIVALENTE TECNICO
075	LUMINARIA TIPO ARANDELA, CORPO EM ALUMINIO BLETADO, DIFUSOR EM VIDRO PRENSADO COM BORRACHA DE VEDAÇÃO E GRADE FRONTAL DE PROTEÇÃO PARA LUMINÁRIA BULBO LED 3000K, 1000LM, 10W, 127V, IP65, IK08, FAB. ITAIM OU EQUIVALENTE TECNICO
076	LUMINARIA LINEAR EMBUTIDO LED 21,1 / 127V 3 FATOS(TRIFASICA 220V) - MARCA TRIFASICA 220V "ACIMA DE CICLATI DE DE 18kW E 220V PARA ATÉ 6 UNIDADES INTERNAS DE BATERIAS MODULARES INTELIGENTES DE MH-ST4857-UP 5x8 MOD. SVELEPR1M08AF3 SCHNEIDER OU EQUIVALENTE TECNICO
077	MASSA DE CALAFETAÇÃO
078	POSTE TELESCOPICO RETO ENGASTADO (H = 3 METROS), REF. LP 03x50 FAB. TROPICO OU EQUIVALENTE TECNICO
079	POSTE TELESCOPICO RETO ENGASTADO (H = 6 METROS), REF. LP 03x60 FAB. TROPICO OU EQUIVALENTE TECNICO
080	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METALICO, DE EMBUTIR, CERTIFICAÇÃO TTA, INSTALADO A 1,70m (DO EIXO AO PISO), DIMENSÕES: 400x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB, VER QGBT
081	QUADRO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO, DIMENSÕES 400x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB
082	EQUIPOTENCIALIZAÇÃO
083	QUADRO TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO METALICO, DE EMBUTIR, CERTIFICAÇÃO TTA, INSTALADO A 1,70m (DO EIXO AO PISO), DIMENSÕES: 400x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB
084	QUADRO TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO METALICO, DE SOBREPOR, CERTIFICAÇÃO TTA, INSTALADO A 1,70m (DO EIXO AO PISO), DIMENSÕES: 600x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB
085	QUADRO TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO METALICO, DE SOBREPOR, CERTIFICAÇÃO TTA, INSTALADO A 1,70m (DO EIXO AO PISO), DIMENSÕES: 800x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB
086	RECLUSO CONCRETADO PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500 X 100mm PARA 300 X 100mm PARA SAE B, MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO.
087	RECLUSO CONCRETADO PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500 X 100mm PARA 300 X 100mm PARA SAE B, MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO.
088	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO 1", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
089	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO EM 1" DE ELETROCALHA, FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
090	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO EM 2" DE ELETROCALHA, FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
091	SENSOR COM SETOR DE MOVIMENTO, MOD. SE LUZ 2 RECEPTOR INFRAVERMELHO, DIMENSÕES 104X67mm, PERMISSÃO DE CENARIOS DE AUTOMAÇÃO, SENSORES DYNALITE - DVS604HB-DALI - PHILIPS OU EQUIVALENTE TECNICO, INSTALAÇÃO EM PAREDE OU TETO.
092	TE HORIZONTAL PARA ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 1", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
093	ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL RIGIDO, 1 1/2", FAB. TIGRE OU EQUIVALENTE TECNICO
094	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, INSTALADO NO ENTREFORRO OU APARENTE, DIMENSÕES 300x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
095	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, DIMENSÕES 500x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
096	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA EM AÇO GALVANIZADO, LISA, COM TAMPA, INSTALADO NO ENTREFORRO OU APARENTE, DIMENSÕES 300x100mm FAB. MAATS, OU EQUIVALENTE TECNICO
097	QUADRO TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO METALICO, DE EMBUTIR, CERTIFICAÇÃO TTA, INSTALADO A 1,70m (DO EIXO AO PISO), DIMENSÕES: 400x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB
098	QUADRO TERMINAL DE DISTRIBUIÇÃO METALICO, DE EMBUTIR, CERTIFICAÇÃO TTA, INSTALADO A 1,70m (DO EIXO AO PISO), DIMENSÕES: 600x600x200mm, REF. ARTU, FAB. ABB

R02	EMISSÃO INICIAL		MAISON N.	OSVALDO H.	22/01/2025
REVISÃO	DESCRIÇÃO		REVISADO POR	RESP. TECNICO	DATA

ARCHITECTUS
R. Frei Caneca, 94 Sala 401 - Centro
Rio de Janeiro - RJ
Tel: (21) 2262-0022
www.architectus.com.br

Ministério da Saúde
FIOCRUZ
Fundação Oswaldo Cruz
COGIC
Coordenação-Geral de Infraestrutura

NOME DO PREDIO / AREA
EDIFICIO SEGETRANS
SERV.GERENC.TRANSPORTES/COGIC

OBJETIVO: CONSTRUÇÃO	CAMPUS: TERRENO LEOPOLDO BULHÕES		SETOR: EDIFICAÇÃO
Nº PREDIO: 584	Nº DA META: 2021.026	D.E. / D.R.: 2025.01.13.05	Nº PRANCHA: ES84A40A
TIPO DE PROJETO / SUBTIPO DE PROJETO: PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO / MEDIA TENSÃO		FASE: PROJETO EXECUTIVO	
TÍTULO DA PRANCHA: ISOMÉTRICO PAV. TÉRREO - FORÇA SETOR C E GUARITA 02			EMISSÃO INICIAL: 22/01/2025
			ESCALA: INDICADA
COORDENADOR DA META: SILVIA ARAUJO	RESPONSAVEL TECNICO: OSVALDO HOLANDA	CREA/CAU: 060610952-8	
EQUIPE: ARCHITECTUS			

ELE-040

NOTA: Hemisfério: Sul; Coordenadas planas retangulares: do tipo Grade (UTM); Zona ou Fuso: M; Datum Horizontal: SIRGAS 2000