

F

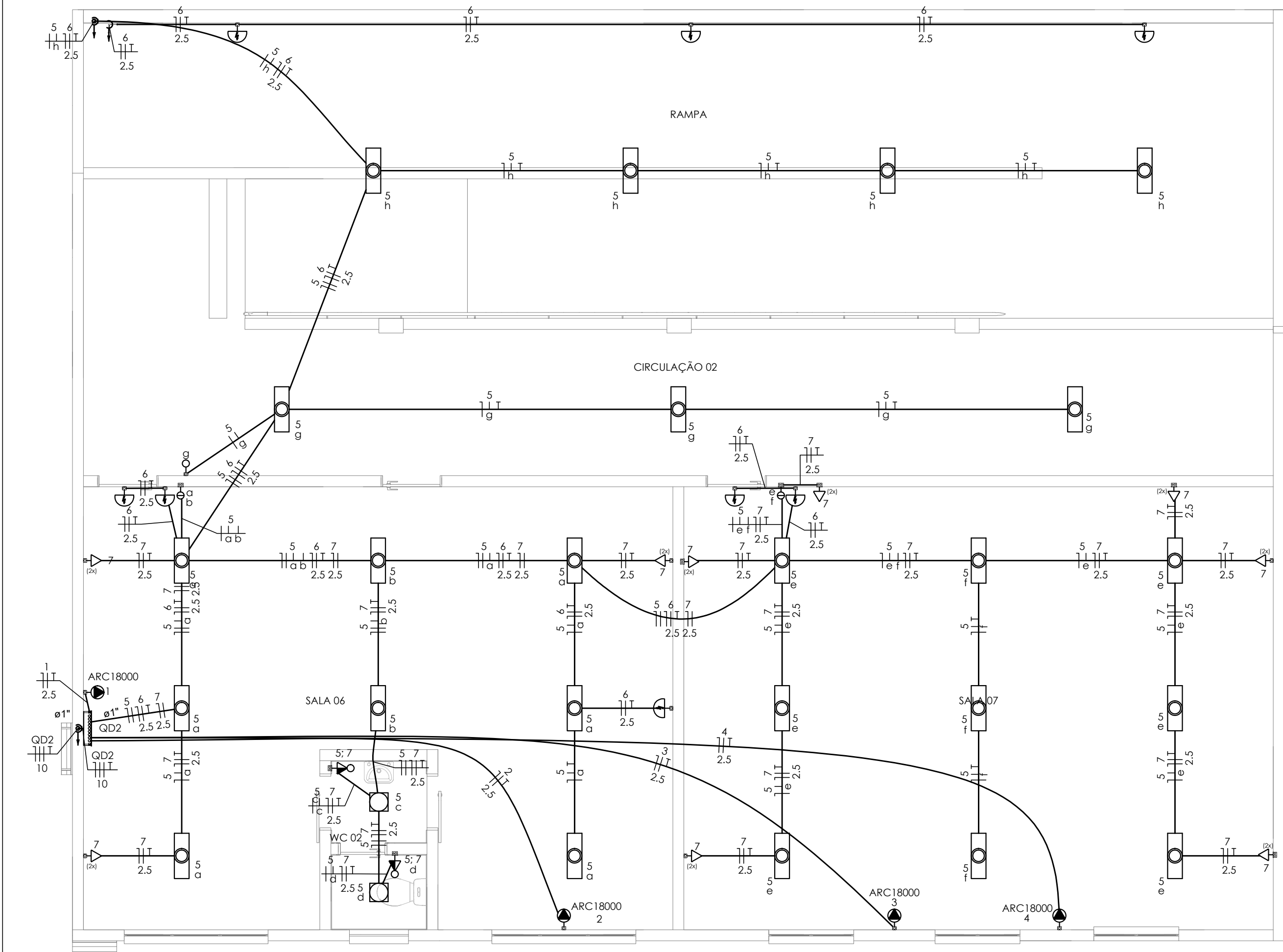
E

D

C

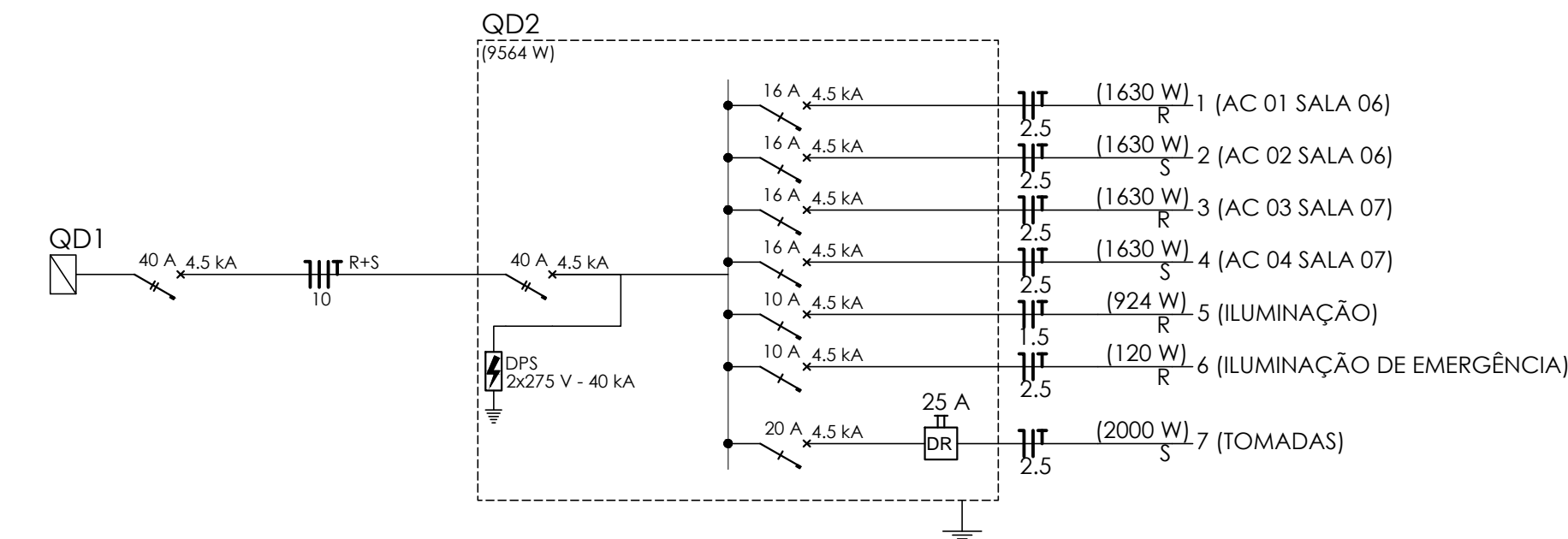
B

A



1 ELÉTRICO INTERNO

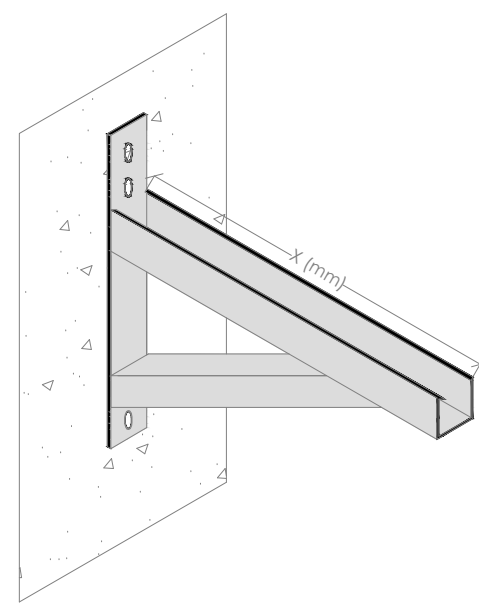
ESCALA: 1/50



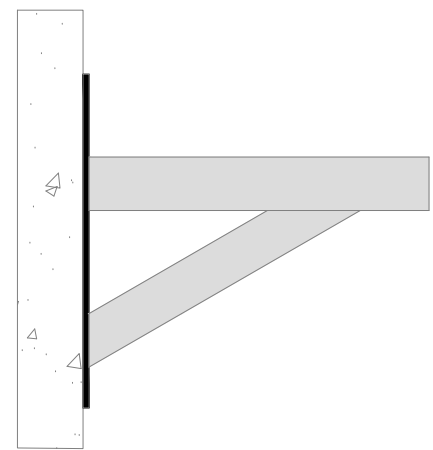
Quadro de Cargas (QD2)													
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total. (W)	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)
1	AC 01 SALA 06	F+N+T	B1	220 V	18	30	15	100	1630	1811	1630	R	1630
2	AC 02 SALA 06	F+N+T	B1	220 V			1	1811	1630	S	1630	1630	1630
3	AC 03 SALA 07	F+N+T	B1	220 V			1	1811	1630	R	1630	1630	1630
4	AC 04 SALA 07	F+N+T	B1	220 V			1	1811	1630	S	1630	1630	1630
5	ILUMINAÇÃO	F+N+T	B1	220 V	48	2		924	924	R	924	924	924
6	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	F+N+T	B1	220 V		8		120	120	R	120	120	120
7	TOMADAS	F+N+T	B1	220 V		20		2222	2000	S	2000	2000	2000
TOTAL					48	2	8	20	4	10511	9564	R+S	4304

Quadro de Demanda (QD2)			
Tipo de carga	Potência instalada (kW)	Fator de demanda (%)	Demanda (kW)
Condicionador de ar Split	7,24	80,00	5,80
Iluminação e TUG's (Escolas e semelhantes)	3,27	100,00	3,27
TOTAL			9,06

VISTA ISOMÉTRICA



VISTA LATERAL



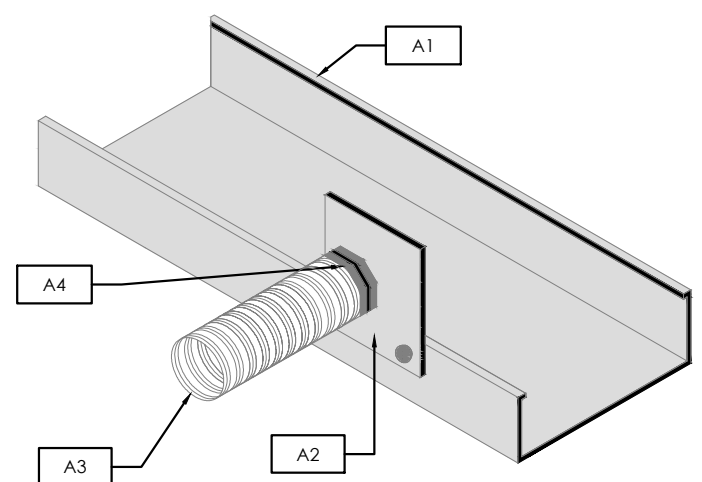
NOTAS:

- SUPOORTE DEVE SER DE AÇO GALVANIZADO;
- A DISTÂNCIA ENTRE CADA SUPOORTE DEVE SER DE 1 m ;
- DISTÂNCIA "X" TERÁ VARIAÇÃO CONFORME DIMENSIONAMENTO DAS ELETROCALHAS E PERFILADOS.

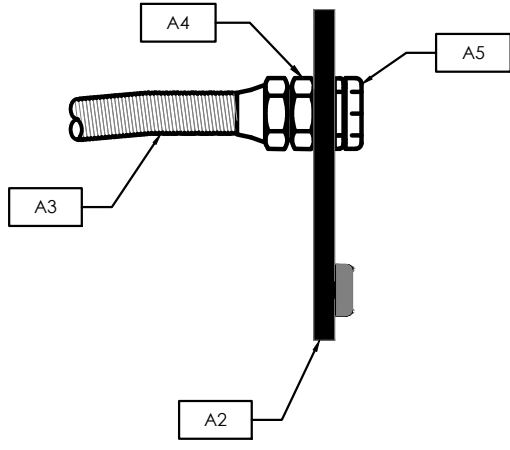
2 SUPORTE PARA ELETROCALHA

3/ ESCALA

VISTA ISOMÉTRICA



VISTA LATERAL

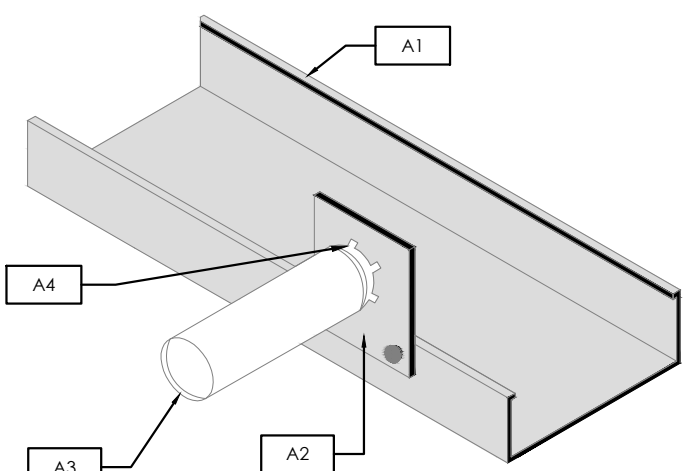


CÓDIGO	QUANT.	DESCRIÇÃO
A1	-	ELETROCALHA TIPO U DE FERRO GALVANIZADO
A2	-	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO DE Ø3/4" A Ø2"
A3	-	ELETRODUTO
A4	-	CONECTOR MACHO GIRATÓRIO PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL
A5	-	PORCA DO CONECTOR

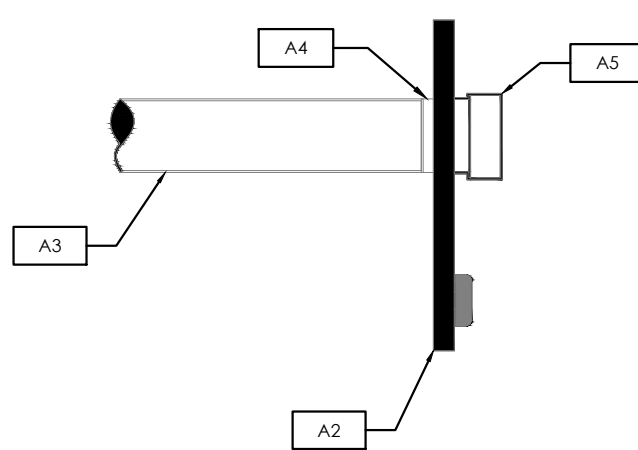
3 SAÍDA PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL

3/ ESCALA

VISTA ISOMÉTRICA



VISTA LATERAL



3 SAÍDA PARA ELETRODUTO RÍGIDO

3/ ESCALA

Legenda - 2º PAV.	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Condutete PVC 5 entradas - 2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Condutete PVC 5 entradas - Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Condutete PVC 5 entradas - Tomada alta a 2,20m do piso
	Curva 90°
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	Ponto Iluminação de Emergência sobrepor
	Ponto genérico de luz 2x20W
	Ponto genérico de luz 30W
	Quadro de distribuição

00	EMIÇÃO INICIAL	26/04/24	CEGEO	YURI	PMF
REV.	DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF. APROV.
AS INFORMAÇÕES DESTA DOCUMENTO SÃO PROPRIEDADE DA UNESC, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃO FORA DA SUA FINALIDADE.					
RESP. TÉCNICO: YURI CACIATORI - CFT/SC: 11186257903					
CONTRATO: 132/PMF/23					
ELABORAÇÃO:  UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE IPAT - Instituto de Pesquisas Ambientais e Tecnológicas Rodovia Gov. Jorge Lacerda, Km 4,5 - Bairro Sangão - Criciúma/SC Cx.Postal. 3167 - Fone/Fax (48) 3431 4500/3431 4540 - CEP 88805-350					
 c:egeo <small>unesc</small> <small>Centro de Engenharia e Gerenciamento</small>					
CONTRATANTE:  PREFEITURA MUNICIPAL DE MORRO DA FUMAÇA Av. Inocenti Pagan, 21 - Centro 88830-000, MORRO DA FUMAÇA - SC					
OBRA: CENTRO DE FORTALECIMENTO DE VÍNCULOS					
PROJETO: PROJETO ELÉTRICO					
CONTEÚDO: ELÉTRICO INTERNO					
ÁREA TOTAL: 998,61 m²		ENDEREÇO: ROD. QUATROCENTOS E DEZ, 8, ESTAÇÃO COCAL - MORRO DA FUMAÇA-SC			
ESCALA: INDICADA		DESENHO: PEDRO GHISLANDI NUERNBERG		FOLHA: 02/02	
DATA: 26/04/2024		Nº 039-PEX-PROJ-132-23-PE-PMF-DE-031-003-001-002			