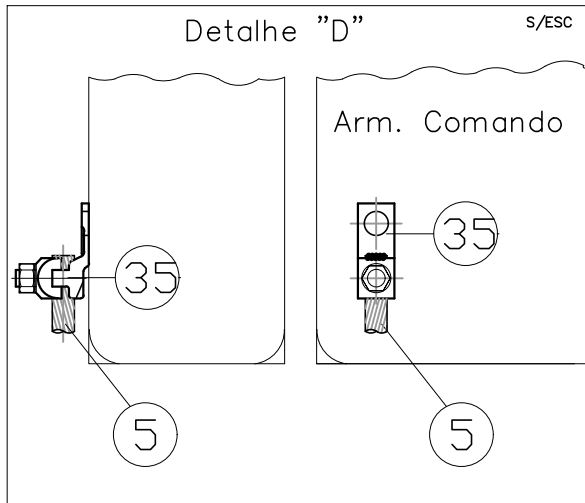
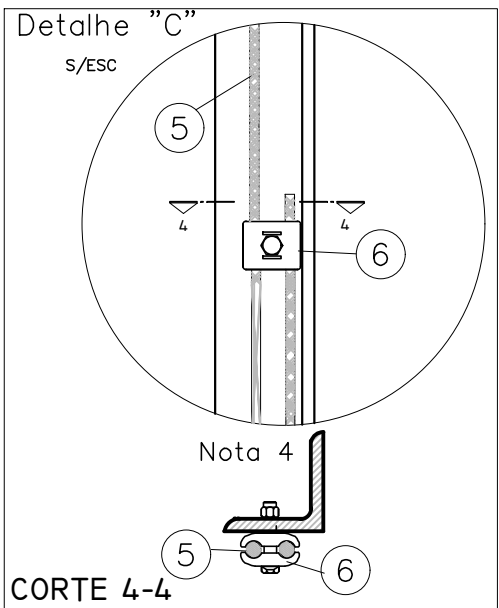
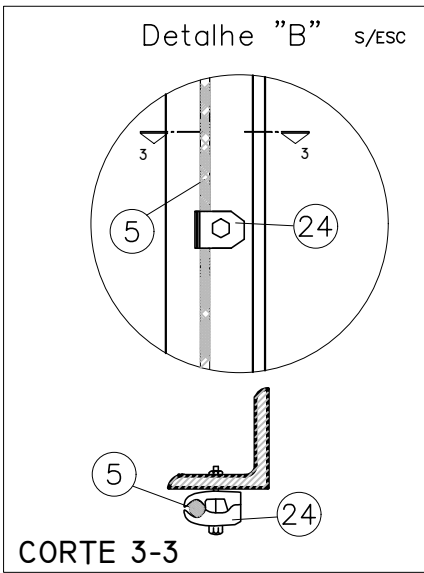
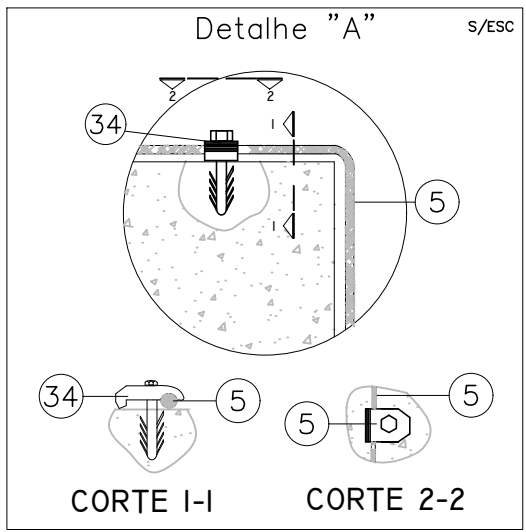


VISTA FRONTAL



POS.	Qtd.	UN.	DESCRICAO
5	10	m	Cabo Cu nu #70mm2 form. 19 fios temp.meio dura.
6	1	pç	Conetor de Aterramento de Cobre Paralelo para cabo de cobre #70mm2 c/ parafuso zincado a quente, cabeça sextavada Ø12,7X40mm, rosca "W" c/ porca e arruela.
15	2	pc	Terminal de Aterramento (Acompanha o Equip.).
24	4	pç	Conetor de Aterramento de Cobre tipo unha para cabo de cobre #70mm2 c/ parafuso zincado a quente, cabeça sextavada Ø12,7X40mm, rosca "W" c/ porca e arruela.
25	2	pç	Arruela de alumínio Ø2 1/2", rosca BSP.
30	13	m	Eletroduto de PVC rígido Ø 2 1/2", rosca BSP.
31	2	pç	Curva 90gr. PVC rígido Ø 2 1/2", rosca BSP.
32	4	pç	Luva de PVC rígido Ø 2 1/2", rosca BSP.
33	2	pç	Bucha de alumínio Ø2 1/2", rosca BSP.
34	2	pç	Conetor de cobre tipo unha p/cabo #70 mm2., c/ parafusa c/rosca soberba, zincado a quente, no Ø 8 x 40mm e bucha de nylon S10.
35	1	pc	Conector Terminal de Aterramento

NOTAS:

1 - Dimensões em centímetros e níveis em metros (m).
2 - As cotas verticais se referem ao nível da brita.
3 - Todos os conectores de AT devem do tipo cunha.
4 - CONF. NBR 15751 - ATERRAR EM DOIS PONTOS DISTINTOS DA MALHA DE TERRA



Rua Ladislau Neto
N° 504 Porto Alegre-RS
ecolux@ecolux-rs.com.br

LUIZ PIAZZA	LUIZ PIAZZA	REVISÃO GERAL	01	MAR/2020
LUIZ PIAZZA	LUIZ PIAZZA	EMIÇÃO INICIAL	00	DEZ/2019
DESENHO	PROJETO	MODIFICAÇÃO	REVISÃO	DATA
DMAE/ENG*/ARQ* FISCAL DE OBRA				
EMPRESA/ENG*/ARQ* RESP. EXECUÇÃO		ENG. LUIZ EDUARDO PIAZZA		CREA/RS 069.970-D

Prefeitura Municipal de Porto Alegre
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS



Diretoria de Gestão e Desenvolvimento

SE PONTA DO ARADO
69/13,8 kV – 10/12,5 MVA
PROJETO ELETROMECAÊNICO
DETALHE DE INSTALAÇÃO TÍPICO
DISJUNTOR DE ALTA TENSÃO 69KV

FICHA DO PROJETO/CÓDIGO DA OBRA		DESENHO
4600		LUIZ PIAZZA
ESCALA	DATA	PRANCHA
1/20	DEZ/2019	11/15
RESP.TECNICO-EMPRESA CONTRATADA		
ENG. LUIZ EDUARDO PIAZZA		
ENG./ARO. FISCAL DE PROJETO-DMAE		
ENG* ADRIANO ROQUE DE ARRUDA		
GERENÇIA DE PROJETOS E OBRAS		
ENG* MARCO FACCIN		
GERENÇIA DE PLANEJAMENTO		
ENG* AIRANA RAMALHO DO CANTO		
CÓDIGO DO PROJETO/PROCESSO		
SE69 900 2E 011		