

TABELA 1

LISTA DE CIRCUITOS SUBTERRÂNEOS POR TRECHO				
TRECHO	ENVELOPE		CABOS*	
	TIPO	ELETROD. BITOLA	FORMAÇÃO	ISOL. DESCRIÇÃO
1	1	A	4x1/C#10,0 mm2	0,6/1 kV ALIMENTADOR OGBT
			1x1/C#10,0 mm2	0,75 kV TERRA ALIMENTADOR OGBT
2	2	A	4x1/C#4,0 mm2	0,6/1 kV ALIMENTADOR CCM
			1x1/C#4,0 mm2	0,75 kV TERRA ALIMENTADOR CCM
	B		3x1/C#1,5 mm2	0,6/1 kV COMANDO PARTIDA CBBS
			4x1/C#4,0 mm2	0,6/1 kV ALIMENTADOR CCM
3, 4	2	A	4x1/C#4,0 mm2	0,75 kV TERRA ALIMENTADOR CCM
			3x1/C#1,5 mm2	0,6/1 kV COMANDO PARTIDA CBBS
		B	DN 40mm	BLINDADO TRANSMISSOR NÍVEL RESERV.**

\* CIRCUITO A SER FORNECIDO E IMPLANTADO PELA CONTRATADA, EXCEÇÃO CIRCUITO "TRANSMISSOR NÍVEL RESERV."  
\*\* CIRCUITO A SER FORNECIDO E IMPLANTADO PELA EQUIPE ELETROMECÂNICA DA COMUSA

**\*\* CIRCUITO A SER FORNECIDO E IMPLANTADO PELA EQUIPE ELETROMECÂNICA DA COMUSA**

**\*\* CIRCUITO A SER FORNECIDO E IMPLANTADO PELA EQUIPE ELETROMECÂNICA DA COMUSA**

TABELA 2

CAIXAS DE PASSAGEM SUBTERRÂNEAS		
CAIXAS DE PASSAGEM (CP)	DIMENSÕES INTERNAS (mm)	MATERIAL
1, 2, 3 e 4	400x400x600	ALVENARIA

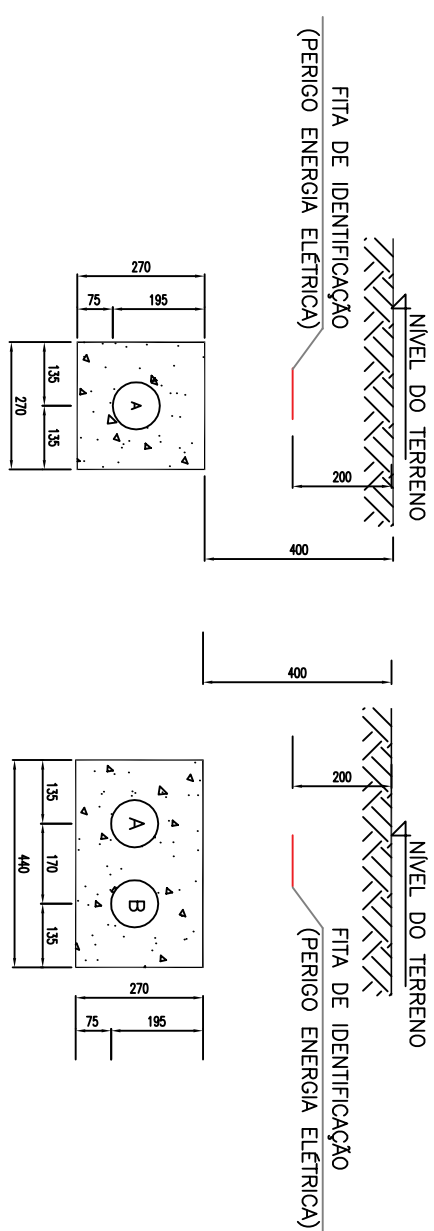
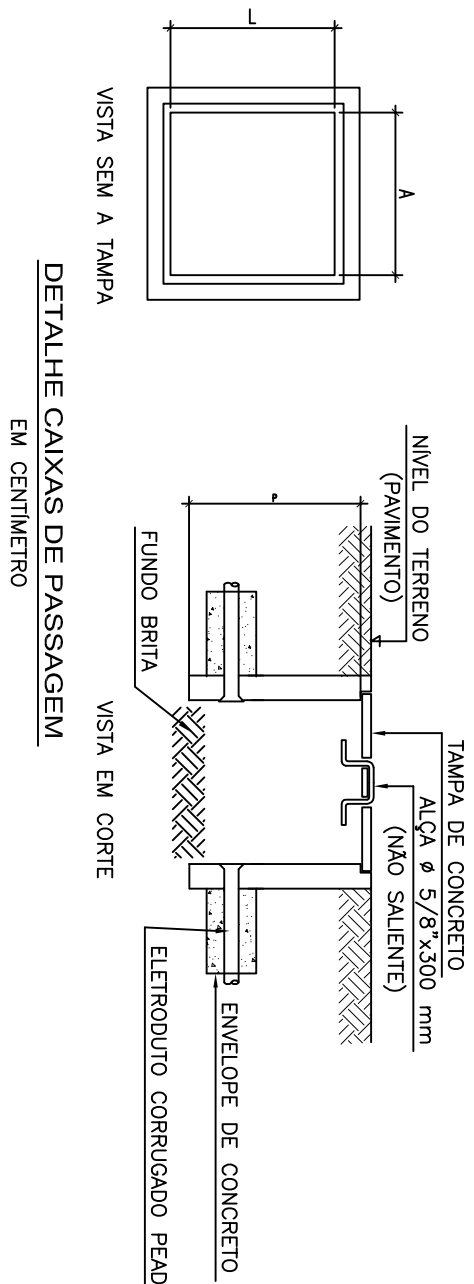
TABELA 3

QUADRO DE CARGAS			
CARGAS	POTENCIA (cv)	POTENCIA (kW)	DEMANDA (kVA)
MBS-01 6,5CV	6,5	4,78	7,44
MBC-01 4,00CV	4,0	2,94	5,03
MBC-02 4,00CV	4,0	2,94	—
ILUMINAÇÃO E TOMADA	—	1,8	1,8
QTC	—	0,5	0,5
TOTAL DE CARGAS	14,5	12,96	14,77

POTÊNCIA TOTAL INSTALADA: 12,96 kW

POTÊNCIA TOTAL DEMANDADA: 14,77 KVA

ENTRADA DE SERVIÇO TIPO C14 DIMENSIONADA CONFORME ANEXO J RIC-BT



## DETALHE DAS ELETRÓVIAS SUBTERRÂNEAS

### SEM ESCALA

[illegible]

**COMOSA**  
SEMPRE DE ÁGUA E ESCOTO DE NOVO HÁBITO  
FAZ PARTE DA SUA VIDA

Serviços de Água e Esgoto  
 de Novo Hamburgo – RS  
 Av. Cel. Travassos, 287  
 Fone/Fax: (51) 3587-1121

# PROJETO BÁSICO BOOSTER LOTEAMENTO JARDIM DA Figueira

# PROJETO ELÉTRICO: LOCALIZAÇÃO REDES EXTERNAS E MEDIÇÃO

## SITUAÇÃO

ESCALA 1:1000

NOTAS:

- OS CONDUTORES DOS REFERIDOS CIRCUITOS DEVERÃO SER INSTALADOS EM LANCES ÚNICOS, SEM OCORRÊNCIA DE ENENDAS.
- TODOS OS CONDUTORES DOS REFERIDOS CIRCUITOS DEVERÃO SER INSTALADOS EM LANCES ÚNICOS, SEM OCORRÊNCIA DE ENENDAS.
- OS ELETRÓDUTOS DEVEEM SER MANTIDOS COM O CABO GUA ÍNTEGRO PARA UTILIZAÇÃO FUTURA.
- É RECOMENDADO O TRATAMENTO DOS ELETRÓDUTOS PARA EVITAR SUA MOVIMENTAÇÃO DURANTE A CONCRETAGEM.

## SIMBOLOGIA

- ☐ - CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO

- ELETRÓVIA SUBTERRÂNEA (ÁREA COMUM) EXISTENTE OU A IMPLANTAR
- INDICATIVO DO CORTE DO ENVELOPE

- 1x2/c#2,5mm2
- BITOLA DO CABO (SÉRIE MÉTRICA)
- FORMAÇÃO DO CABO (N° DE VEIAS P/ CABO)
- QUANTIDADE DE CABOS

CABERÁ À COMUSA O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DOS SEGUINTES PAINÉIS

CPBS - CHAVE DE PARTIDA BOMBA SUBMERSA

CPBS – CHAVE DE PARTIDA BOMBA SUBMERSA

QTC – QUADRO DE TELEMETRIA CELULAR

QTC – QUADRO DE TELEMETRIA CELULAR