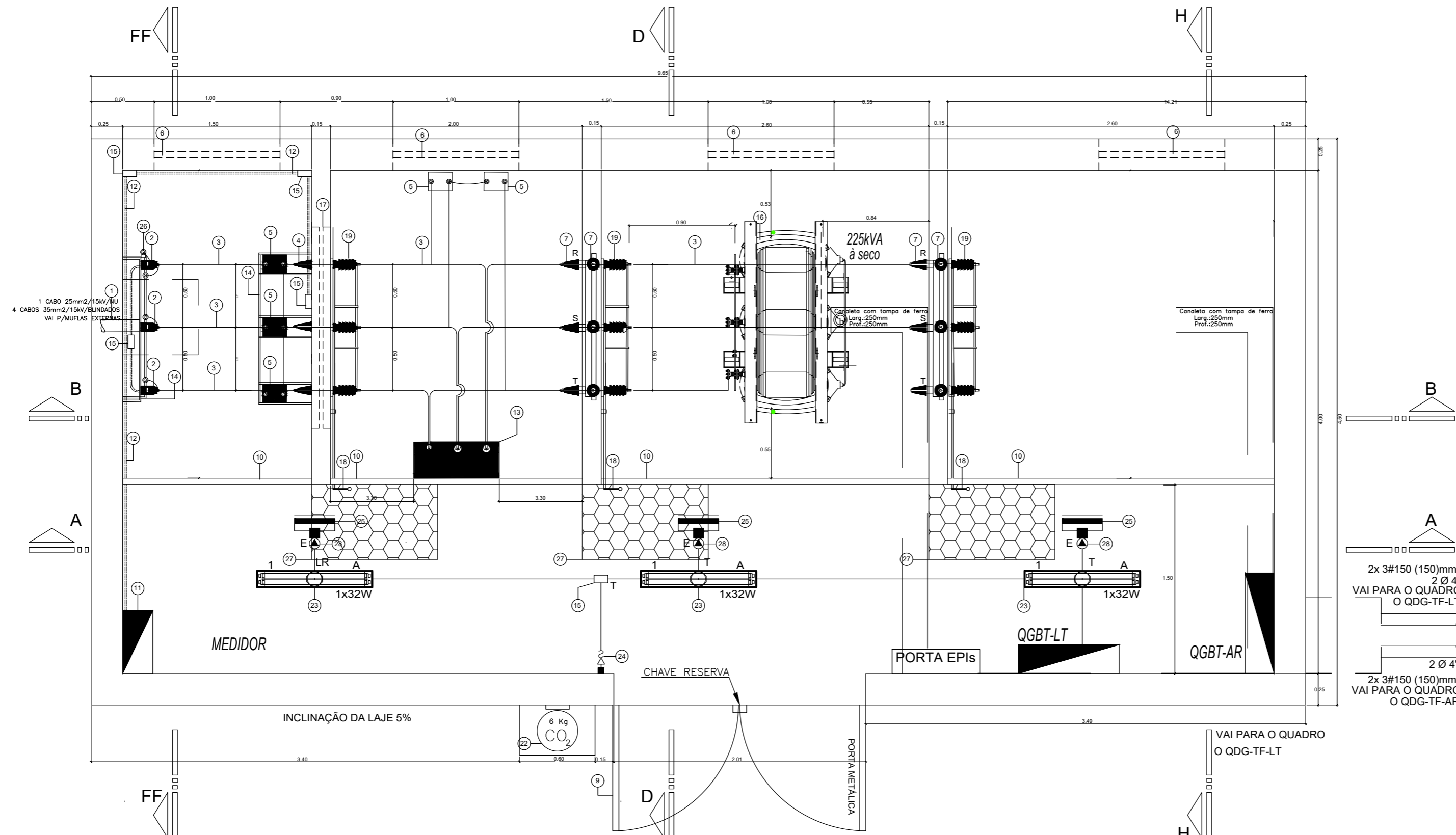


CORTE B-B' - Subestação  
escala 1/25


CORTE B-B' - Subestação  
escala 1/25

LEGENDA


1	CABO UNIPOLAR DE 35mm <sup>2</sup> /15 KV - 4 VIAS
2	TRANSF. DE CORRENTE COM RTC 20% A
3	VERGALHÃO DE COBRE ELETROLITICO - Ø9,53 mm
4	BUCHA DE PASSAGEM DE 15 KV
5	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 13,8 KV- 220/115 V.
6	ELEMENTO VAZADO PARA VENTILAÇÃO
7	ISOLADOR DE PEDESTAL OU DE BARRAMENTO PARA 15 KV
8	ISOLADOR DE ANCORAGEM POLIMÉRICO 15 KV
9	PORTA METÁLICA
10	TELA DE PROTEÇÃO
11	CAIXA DE MEDIÇÃO - MODELO M6
12	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO TIPO ROSCA - Ø 1.14"
13	DISJUNTO À VÁCUO 15KV 630A
14	SUPOORTE CONTONEIRA U
15	CAIXA CONDULETE
16	TRANSFORMADOR POTÊNCIA 225 KVIA - À SECO
17	CHAPA METÁLICA DE 0,60 X 1,2 X 3/16
18	MANIVELA DE ABERTURA CHAVE SECCIONADORA
19	CHAVE SECCIONADORA COM BASE FUSIVEL H-H
20	QUADRO GERAL
21	QUADRO DISTRIBUIÇÃO
22	EXTINTOR CO2 - ØKG
23	LUMINÁRIA FLUORESCENTE - 220V/32W
24	INTERRUPTOR SIMPLES CONJ. COM TOMADA
25	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA COM DURAÇÃO DE 4 HORAS
26	MUFLA POLIMÉRICA À FRIO INTERNA
27	TAPETES ISOLANTES P/ 15kV 600x1000mm
28	TOMADAS DE TETO PARA LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA
29	ELETRODUTO EM PVC ROSCA TIPO PESADO 110mm <sup>2</sup>



Planta Baixa da Subestação  
escala 1/25



**FND E** *Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação*



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA ALAGOAS**

Educação

---

PROJETO EXECUTIVO CAMPUS PADRÃO

ENDEREÇO: AL 110

MUNICÍPIO - UF: SÃO MIGUEL DOS CAMPOS

PROPRIETÁRIO: INSTITUTO FEDERAL DE ALAGOAS

AUTORES DO PROJETO: SHYRDNEZ DE AZEVEDO FARIAS ENGENHEIRO ELETRICISTA - IFAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO: SHYRDNEZ DE AZEVEDO FARIAS ENGENHEIRO ELETRICISTA - IFAL

---

RESP. TÉCNICO	CREA
	CREA
	RA

---

PROJETO EXECUTIVO

PROJETO: ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO	DESCRIÇÃO: DIAGRAMA UNIFILAR GERAL DETALHES E LEGENDAS	<b>SE</b>
COORDENAÇÃO: Diretoria de Infraestrutura e Expansão - DIEX - IFAL	REVISÃO:	PRANCHA: 01/06
ÁREA DO TERRENO: 11.035 ha	DATA EMISSÃO: SETEMBRO/2018	
ÁREA CONSTRUÍDA: 5.577,39m <sup>2</sup>	ESCALA: INDICADA	
DESENHO:	DATA EMISSÃO:	