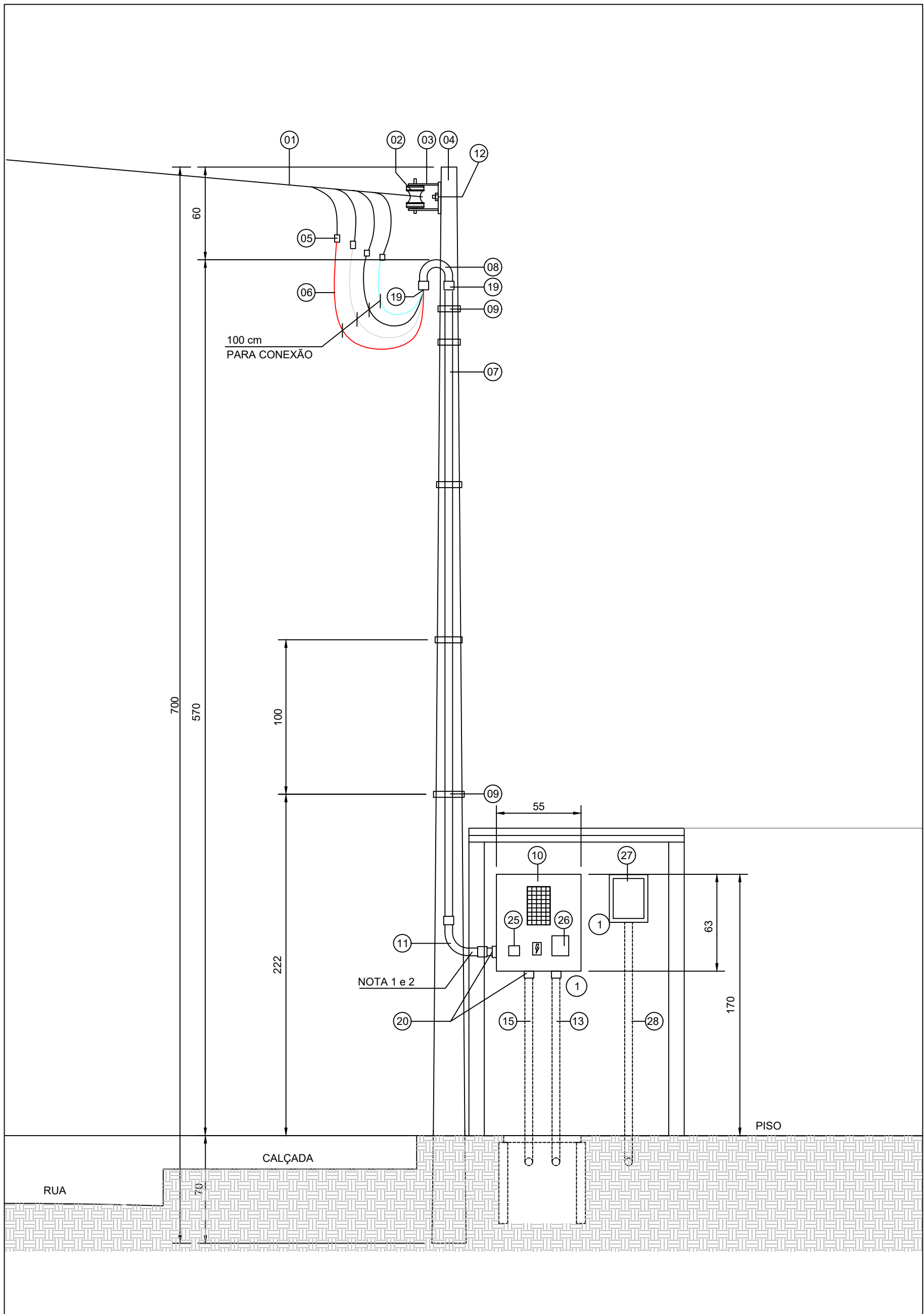
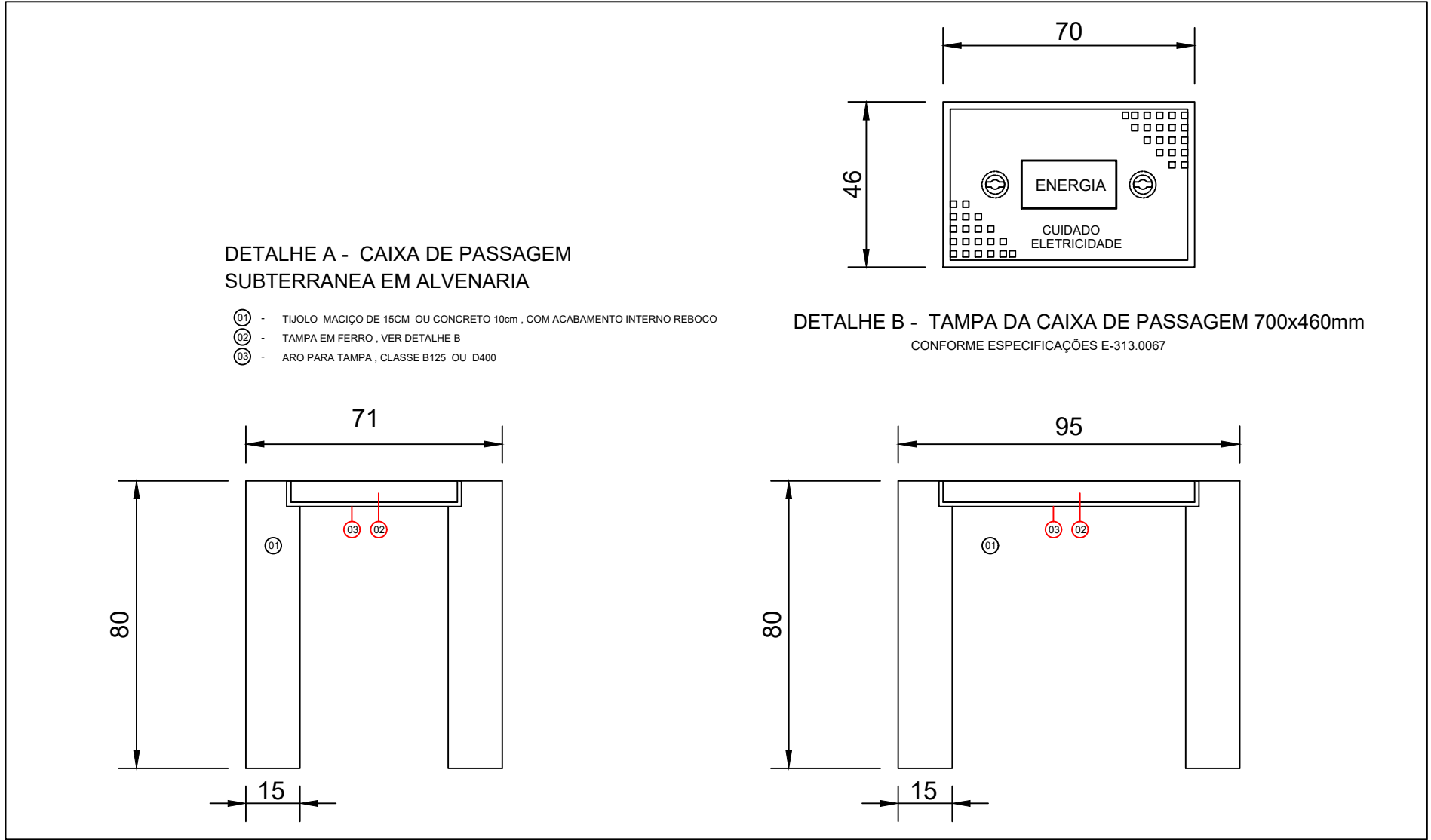


ESTE PROJETO É DE PROPRIEDADE DA WIND, SENDO PROIBIDA A SUA REPRODUÇÃO PARCIAL OU TOTAL, SEMPRE NA ORIENTAÇÃO, SOB PENAL DE LEI



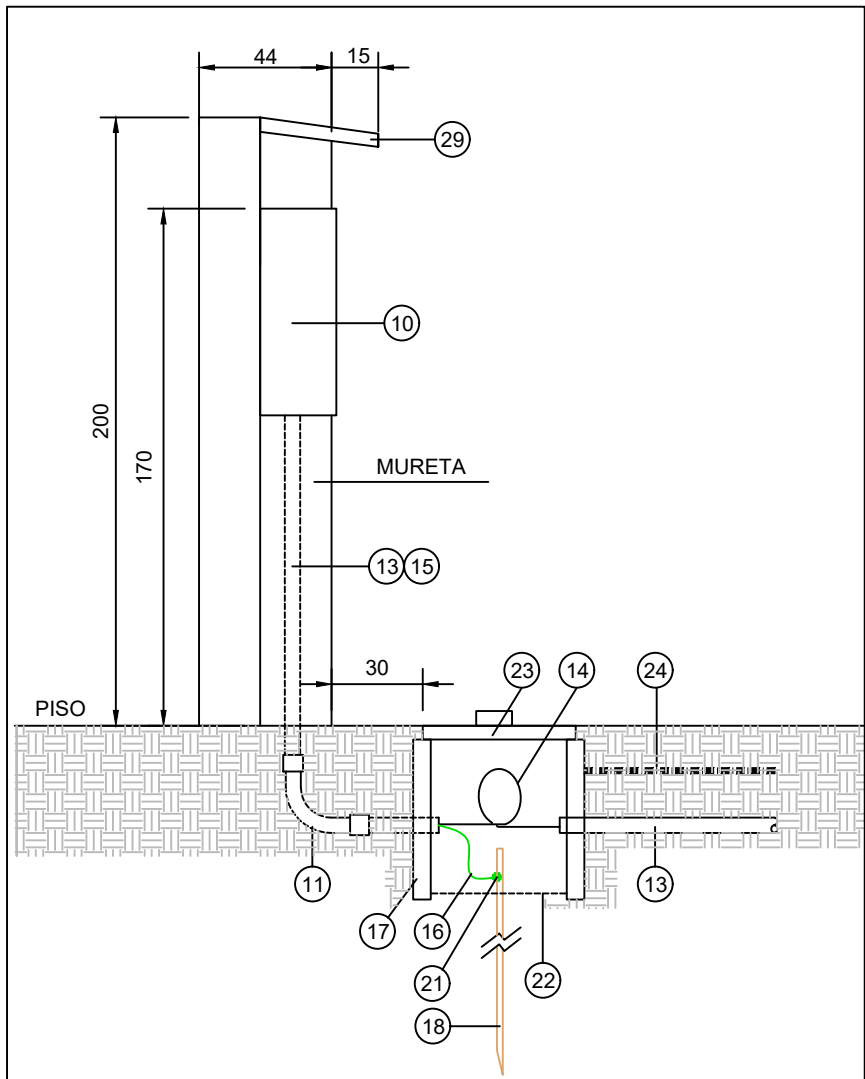
ELEVÇÃO FRONTAL

ESCALA 1:25



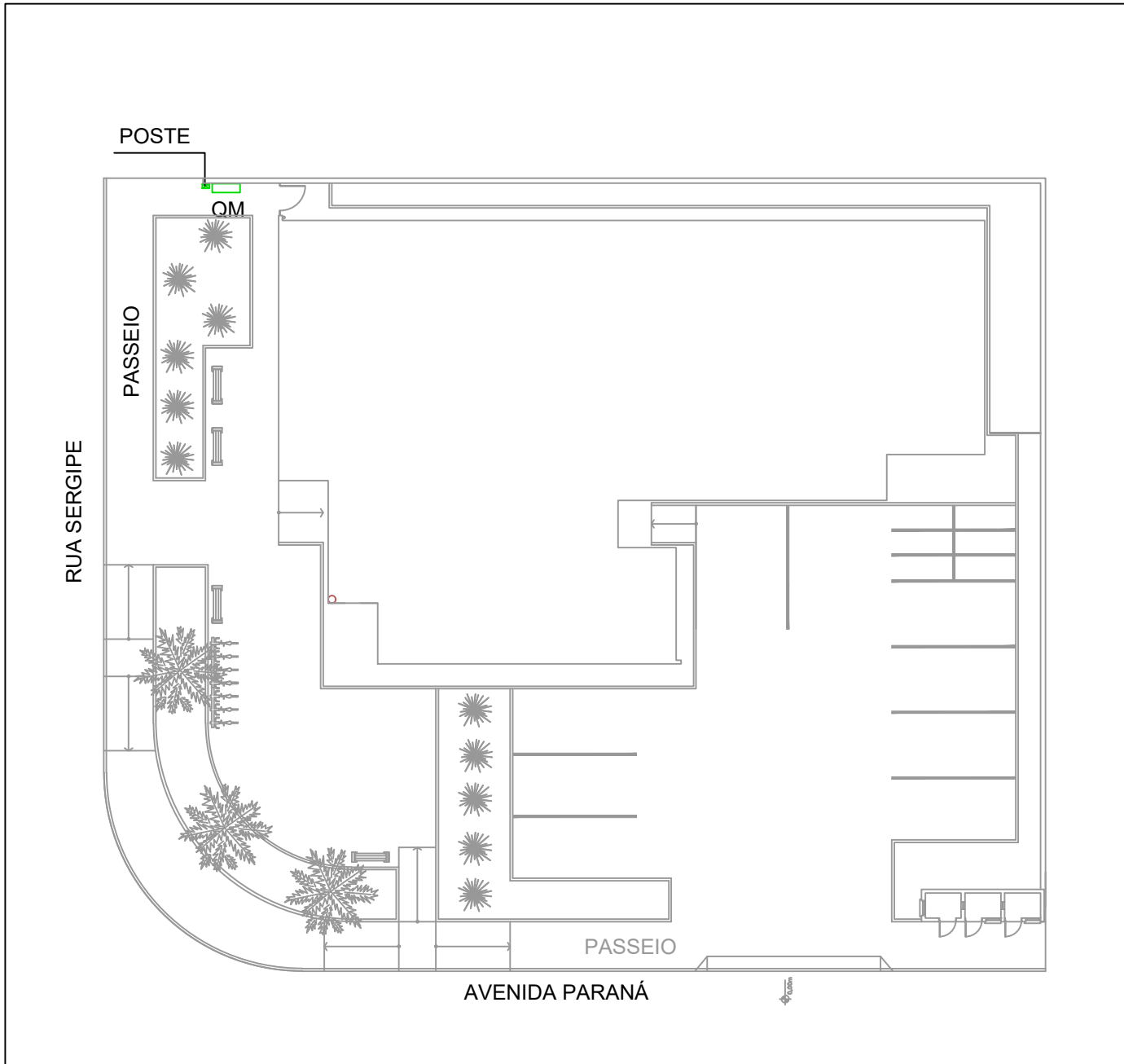
DETALHES DA CAIXA DE PASSAGEM

ESCALA 1:25



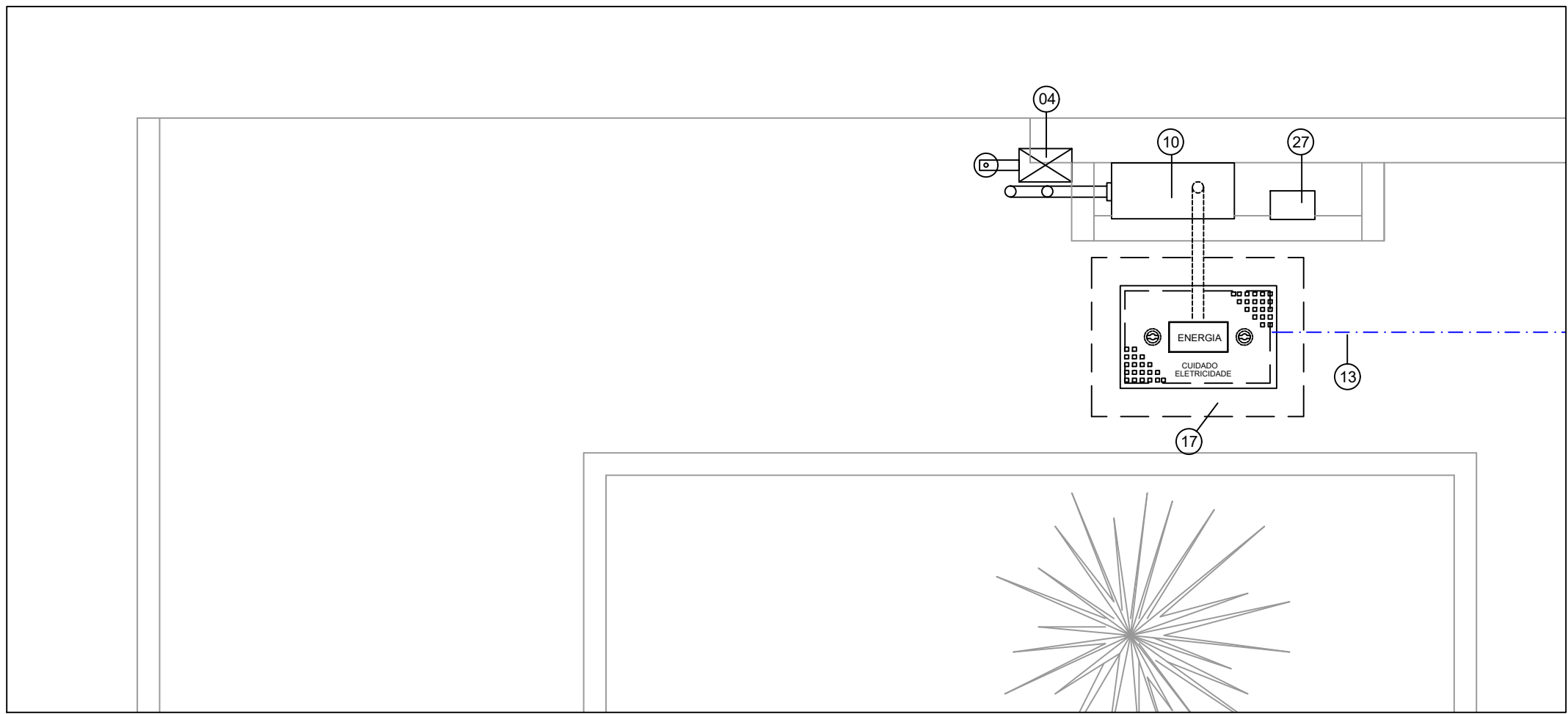
ELEVÇÃO LATERAL

ESCALA 1:25



PLANTA DE SITUAÇÃO

SEM ESCALA



PLANTA BAIXA

ESCALA 1:25

RELAÇÃO DE CARGA																						
CONSUMIDOR	ILUMINAÇÃO E TOMADAS					AQUECIMENTO					FORÇA MOTRIZ					AR CONDICIONADO						
	APARELHO	KW / PONTO	QTD.	F. P.	TOTAL KVA	APARELHO	KW / PONTO	QTD.	F. P.	TOTAL KVA	APARELHO	CV / APAR.	KVA / APAR.	QTD.	TOTAL KVA	APARELHO	KW	KVA / APAR.	QTD.	TOTAL KVA		
UBS-SJ	ILUMINAÇÃO	0.009	13	0.95	0.123	TORNEIRA	4.00	01	1.0	4.00	COMPRESSOR	10	8.52	01	8.52	BI-SPLIT 9.000BTUS	0.850	0.850	02	1.70		
		0.026	04	0.95	0.110												1.890	2.224	05	11.12		
		0.050	43	0.95	2.263												3.400	4.250	02	8.50		
	TUG's	0.050	07	0.95	0.368																	
		0.100	115	0.95	12.105																	
		0.600	04	0.95	2.526																	
	TE-INFORMA	0.250	20	0.95	5.265																	
		TE-ODONTO	1.000	02	1.00	2.000																
			AUTO CLAVE	2.000	02	1.00	4.000															
		TOTAL	27.65 kW			28.76 KVA	TOTAL	4.00 kW			4.00 KVA	TOTAL	7.50 kW			8.52 KVA	TOTAL	17.95 kW			21.05 KVA	
		TOTAL	58,71 kW			64,10 KVA	DEMANDA				43,12 KVA											

- LEGENDA
- 01 - RAMAL DE LIGAÇÃO MULTIPLEXADO QUADRIplex AL, 3#25(25)mm² - 0,6/1,0kv - 90°C - EPR
 - 02 - ISOLADOR ROLDANA 1,3 KV
 - 03 - ARMAÇÃO SECUNDÁRIO SIMPLES COM ISOLADOR TIPO ROLDANA 1,3KV, INSTALADO NO 1 FURO DO POSTE
 - 04 - POSTE CONCRETO CT 7m, 200daN, PADRÃO CELESC, PARTICULAR
 - 05 - CONECTOR TIPO CUNHA
 - 06 - RAMAL DE ENTRADA, 3#25mm² + 1#25mm² Neutro - 0,6/1,0kv - 90°C - EPR - ENCORDAMENTO CL 5
 - 07 - ELETRODUTO PVC RIGIDO NBR-6150 Ø2" DO RAMAL DE ENTRADA
 - 08 - CURVA DE 180°
 - 09 - FITA DE ALUMÍNIO OU AÇO INOXIDAVEL 19x0,5mm
 - 10 - CAIXA DE MEDIÇÃO METÁLICA (ALUMÍNIO), POLIFÁSICA TIPO MEE - DISJUNTOR 80A
 - 11 - CURVA 90° PVC RIGIDO NBR-6150 Ø2"
 - 12 - PARAFUSO CABEÇA QUADRADA ZINCADO POR IMERSÃO A QUENTE
 - 13 - ELETRODUTO PVC RIGIDO NBR-6150 ou PEAD Ø2" DO RAMAL DE CARGA
 - 14 - 3#25mm² + 1#25mm² Neutro - 0,6/1,0kv - 90°C - EPR - ENCORDAMENTO CL 5 - CARGA
 - 15 - ELETRODUTO PVC RIGIDO NBR-6150 Ø1" - ATERRAMENTO
 - 16 - CONDUTOR DE ATERRAMENTO, ISOLADO VERDE #16mm² - 1KV
 - 17 - CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRNEA, 65x41x80Cm COM TAMPA DE FERRA 125KN - VER DETALHE A
 - 18 - HASTE DE ATERRAMENTO Ø5/8"x2,4m EM AÇO CARBONO 1010/1020 REVESTIDO COM COBRE ELETROLITICO MÍNIMO, COM CONECTOR DUPLIO
 - 19 - LUVA VEDADA
 - 20 - BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO, OU FLANGE
 - 21 - CONECTOR DE ATERRAMENTO
 - 22 - FUNDO DA CAIXA COM CAMADA DE BRITA E MANTA
 - 23 - TAMPA DA CAIXA DE PASSAGEM - VER DETALHE B
 - 24 - FITA DE SINALIZAÇÃO
 - 25 - VISOR PARA DPS (70x65mm - LXA)
 - 26 - ABERTURA PARA DISJUNTOR
 - 27 - CAIXA ENTRADA DE TELEFONE 20x20
 - 28 - ELETRODUTO PVC RIGIDO NBR-6150 ou PEAD Ø2" SAIDA TELEFONE
 - 29 - PINGADEIRA

- NOTAS GERAIS
- O ELETRODUTO DEVERÁ FICAR APARENTE ATÉ A ENTRADA DA CAIXA DE MEDIÇÃO.
 - NÃO SERÁ PERMITIDA A COBERTURA (EMBUTIR) A ELETRODUTO APÓS A LIGAÇÃO ;
 - TODAS AS EMENDAS E DERIVAÇÕES DEVERÃO SER ISOLADAS COM FITA DE AUTA FUSÃO FITA ISOLANTE OU CONECTOR DE TORÇÃO
 - TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO DESTINADAS A CONDUÇÃO DE CORRENTE ELÉTRICA DEVERÃO SER ATERRADAS.
 - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO TUBULAÇÕES EM POLEGADAS E OUTRAS INDICADAS.
 - OS CABOS DE ALIMENTAÇÃO - CARGA SERÃO COM ISOLAÇÃO EM XLPE OU EPR, TENSÃO DE ISOL. 1KV COM PROPRIEDADE DE EMITIR BAIXA FUMAÇA E GASES TÓXICOS. - DIMENSIONAMENTO CONFORME NORMA CELESC N.321.0001 TAB. 1

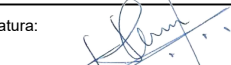
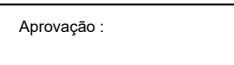
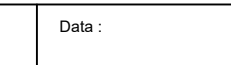
01	29/04/2020	Altair	Atendido comentarios recebidos em 27/04 - Arqº Fernando - Prefeitura de Itapoá
00	10/04/2020	Altair	Emissão Inicial.
No.	DATA	DES.	DESCRIÇÃO

REVISÕES



WIND ENGENHARIA

Rua João Gomes Batista, 861 - Jardim Cidália - Tel.: (011) 5563-6529 - São Paulo/SP.

Resp. Técnico: Márcio Takeshi Yoshida CREA: SP-060135926/0	Assinatura: 	Aprovação: 	Data: 
---	---	--	---

Cliente:	PREFEITURA DE ITAPOÁ
Obra:	UBS - DIAMANTINA
Local:	ITAPOA - SC
Assunto:	PROJETO ELÉTRICO ENTRADA DE ENERGIA

Escala:	Nº Desenho:	FOLHA
INDIC.	DE-WIN-ELT-USB.DIA-PE-001-01	01/04