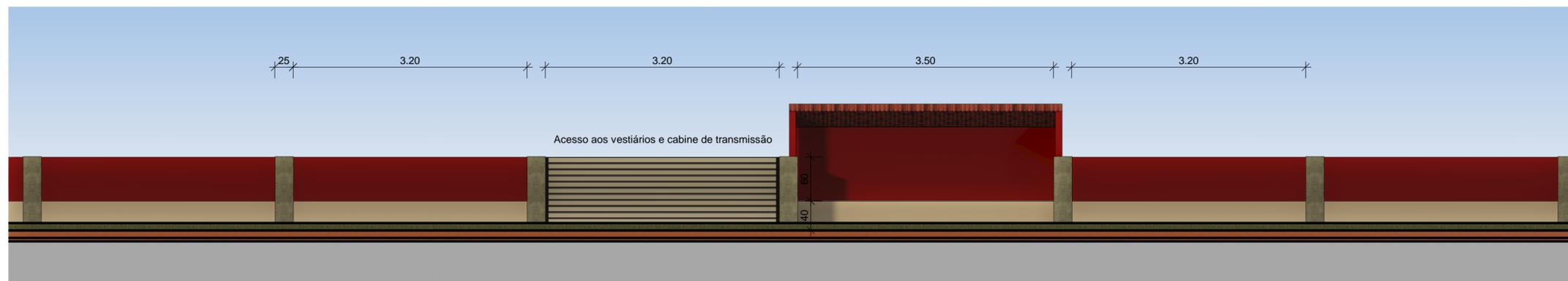
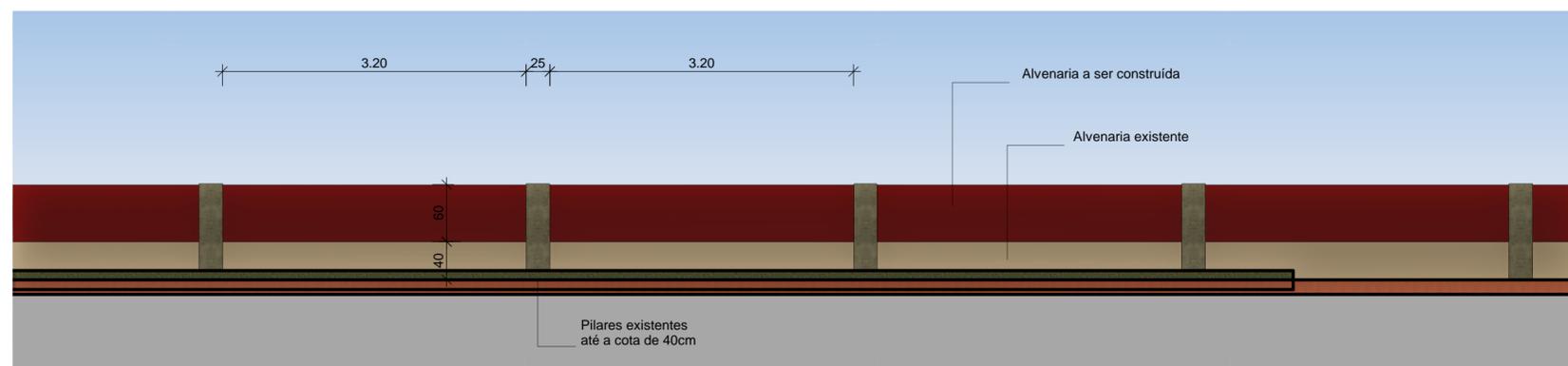


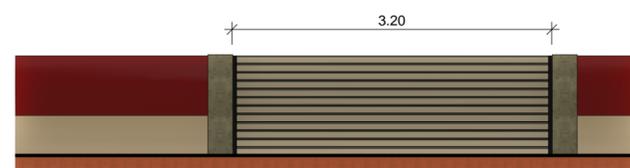
2 **Corte 2**
ESCALA 1 : 50



3 **Corte 3**
ESCALA 1 : 50

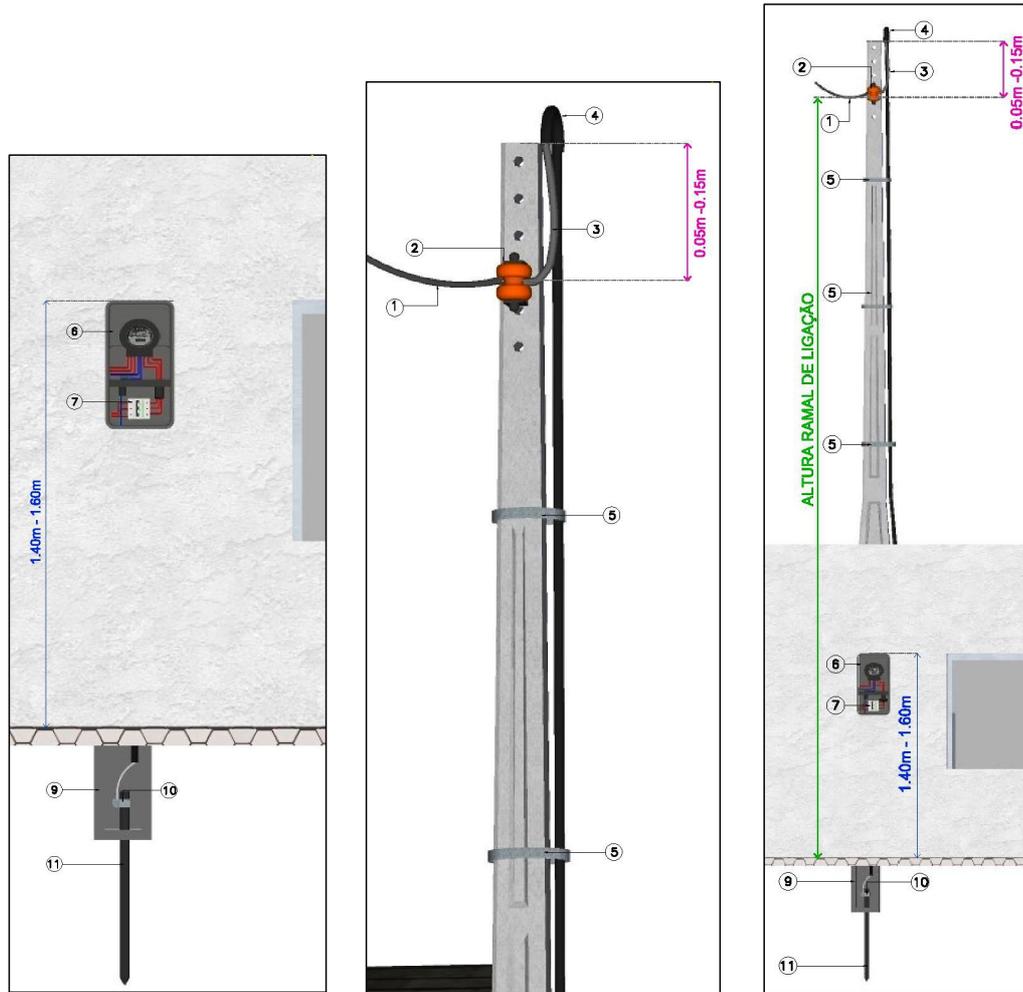


1 **Corte 1**
ESCALA 1 : 50



4 **Corte 4**
ESCALA 1 : 50

PADRÃO DE ENTRADA EM MURO OU MURETA.



Legenda

- | | | | |
|---|--|----|---|
| 1 | Ramal de Ligação (cabo que deriva da rede da Distribuidora até o padrão de entrada do consumidor); | 7 | Disjuntor; |
| 2 | Elemento de fixação do Ramal de Ligação; | 8 | Eletroduto para aterramento; |
| 3 | Ramal de Entrada (Cabo que se conecta ao ramal de ligação e vai até o medidor e disjuntor); | 9 | Caixa de inspeção do aterramento; |
| 4 | Curva ou bengala do eletroduto; | 10 | Conector de aterramento; |
| 5 | Elemento de fixação do eletroduto no poste (deve ser feita, no mínimo, em 3 pontos); | 11 | Haste de aterramento; |
| 6 | Caixa de medição e proteção com visor de vidro; | 12 | Elemento de fixação do eletroduto na fachada. |

Nota

Ramal de Ligação é o cabo que deriva da rede da Distribuidora até o padrão de entrada do consumidor.

Observações específicas

O padrão de entrada em muro ou mureta ainda necessita do poste com eletroduto para entrada dos cabos, pode ser utilizado um poste ou coluna de concreto armado incorporado ao muro.

Altura do ramal de ligação deve ser de, no mínimo:

- 4,0 m – sobre local de passagem exclusiva de pedestres;
- 5,0 m – cruzando garagem ou local não acessível a veículos pesados;
- 5,5 m – cruzando local com tráfego de veículos pesados.

OBSERVAÇÕES:

Centec
Centro Técnico em Instalações Elétricas

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
GLEDISTONY COSTA
(84) 98801-3865

CREA Nº
2100405942

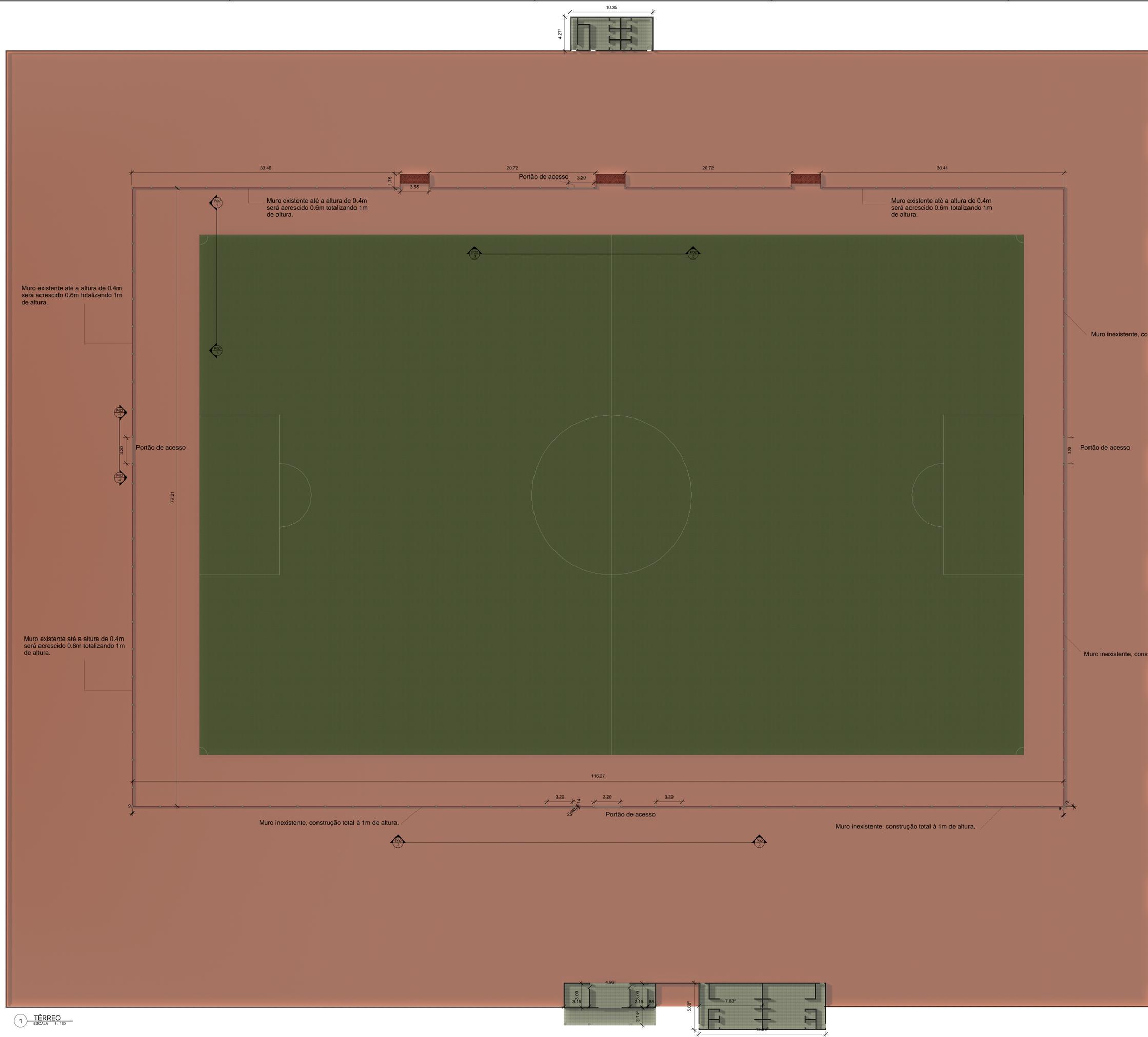
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE

PROJETO:
PROJETO DE ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE

END: RUA ALEXANDRE BENEDITO, SNº - BAIRRO CEARÁ - SÃO FCO DO OESTE/RN

ESCALA: DESENHO:
S/ESCALA PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO

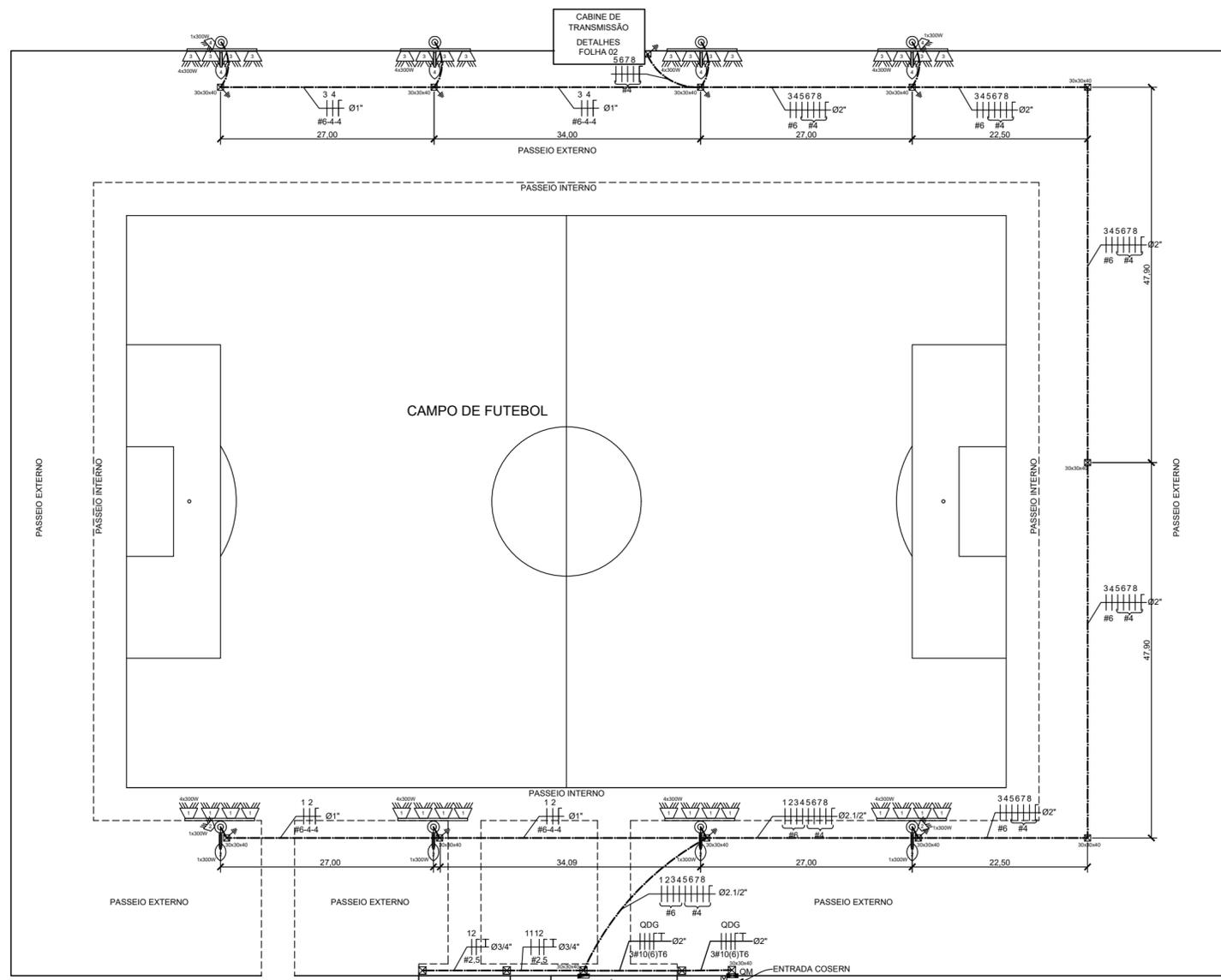
DATA: JULHO/2022 PRANCHA: 1/1
PROJETO: ALYSON UGULINO



1 TÉRREO
ESCALA 1:100


SÃO FRANCISCO DO OESTE
 GOVERNO MUNICIPAL DE
 FISCAL DE OBRAS – ENGENHARIA CIVIL

PROJETO: AMPLIAÇÃO DAS MURETAS DO CAMPO	FOLHA: P01
PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE	ESCALA: 1:100
LOCAL: RUA FRANCISCO FERREIRA DE LIMA	DATA: 25/08/22
ASSUNTO: ARQUITETÔNICO	REV: 1
AUTOR DO PROJETO: DOUGLAS ALVES MARTINS	CREA: 211597343-7



FLO

DIMENSÕES*

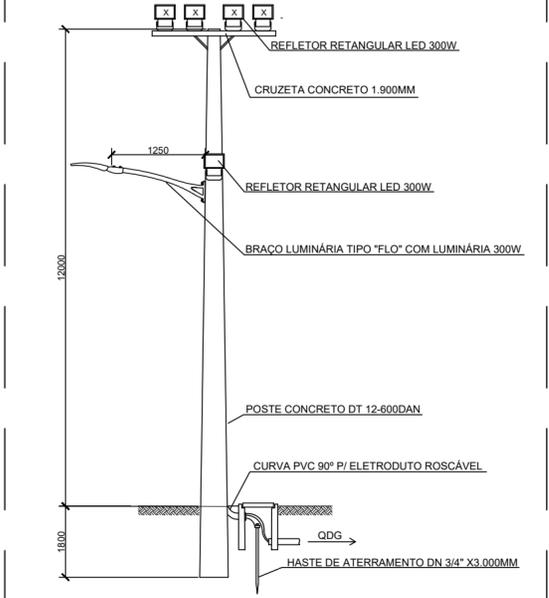
BRAÇO SIMPLES BRAÇO DUPLA CONSOLA MURAL
BRAÇO TRASEIRO

LUMINÁRIAS RECOMENDADAS

AMPERA AXIA CMS/CITEA NG FLEXIA IZYLUM PIANO TECEO

YMERA YOA HESTIA

DETALHE ILUMINAÇÃO - POSTE CONCRETO - REFLETORES LED



QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS - QDG

CIRCUITOS	DESCRIÇÃO	TIPO	TENSÃO (V)	TOMADAS (VA)		ILUMINAÇÃO (QUANTIDADE LÂMPADAS)		POTÊNCIA INSTALADA (W)		POTÊNCIA DEMANDADA (W)		FATOR DE POTÊNCIA	FATOR DE DEMANDA	POTÊNCIA DEMANDADA (VA)		R (W)	S (W)	T (W)	CONDUTORES VIVOS (mm ²)	CONDUTOR DE PROTEÇÃO (mm ²)	DISJUNTOR Nº DE PÓLOS	In DISJUNTOR (A)	
				100	200	-	- W (LED)	-	-	-	-												
1	1	IL. CAMPO - C1	220			16 x 300W	4800	4800	1,0	1,0	4800	4800	4800						6,0	4,0	1	C25	
2	2	IL. PASSEIO - C2	220			6 x 300W	1800	1800	1,0	1,0	1800	1800	1800			1800			4,0	4,0	1	C16	
3	3	IL. CAMPO - C3	220			16 x 300W	4800	4800	1,0	1,0	4800	4800	4800			1800	4800	4800	4,0	4,0	1	C25	
4	4	IL. PASSEIO - C4	220			6 x 300W	1800	1800	1,0	1,0	1800	1800	1800			1800			4,0	4,0	1	C16	
5	5	TOMADAS DOS BANHEIROS	220	7			700	700	1,0	1,0	700	700	700			700			2,5	2,5	1	C16	
6	6	ILUMINAÇÃO DOS BANHEIROS	220			4 x 40W	160	160	1,0	1,0	160	160	160			160			2,5	2,5	1	C16	
7	7	TOMADAS CAB. TRANSMISSÃO	220	5	7		1900	1900	1,0	1,0	1900	1900	1900			1900			2,5	2,5	1	C16	
8	8	ILUMINAÇÃO CAB. TRANSMISSÃO	220			6 x 40W	240	240	1,0	1,0	240	240	240			240			2,5	2,5	1	C16	
9	9	ILUMINAÇÃO DO VESTIÁRIO	220		8		1600	1600	1,0	1,0	1600	1600	1600			1600			2,5	2,5	1	C16	
10	10	ILUMINAÇÃO DOS BANHEIROS	220			4 x 40W	160	160	1,0	1,0	160	160	160			160			2,5	2,5	1	C16	
11	11	ILUMINAÇÃO DOS BANHEIROS	220			2 x 20W	40	40	1,0	1,0	40	40	40			40			2,5	2,5	1	C16	
12	12	ALUMOXARIFADO ILUM. E TOMADAS	220	1		1 x 20W	120	120	1,0	1,0	120	120	120			120			2,5	2,5	1	C16	
GERAL							18620	18620	1,00	1,00	18620	18620	6700	5520	6400								
				POTÊNCIA TOTAL = (13,9KW), (13,9kVA)				POTÊNCIA DEMANDADA = (13,9KW), (13,9kVA)						30,4		25,1						CSD	

QUADRO DE CARGAS
SEM ESCALA

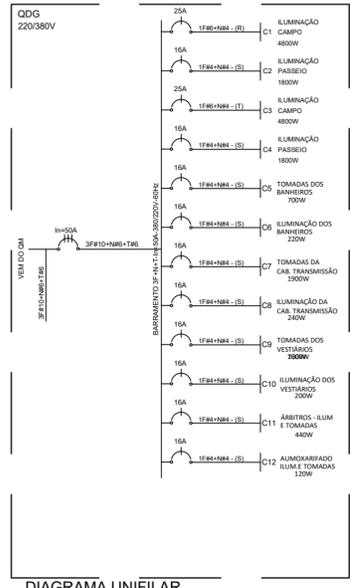
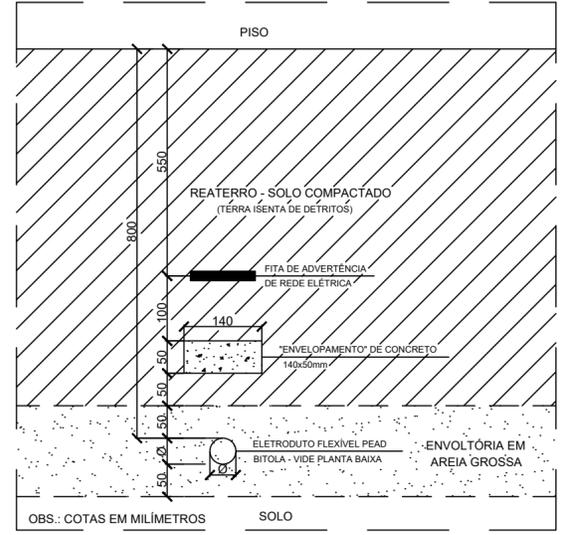
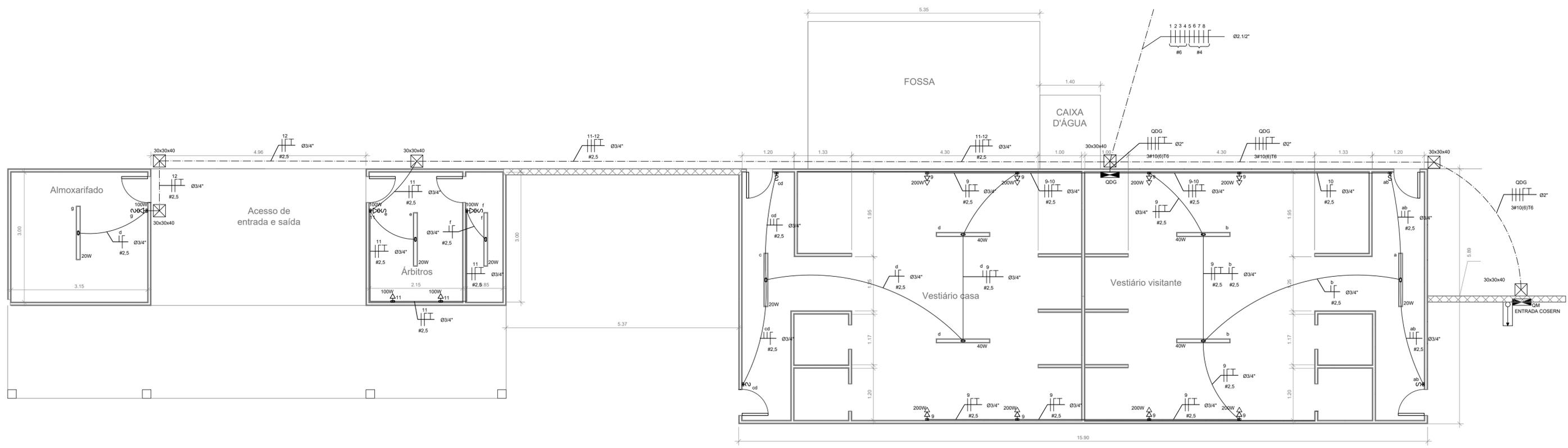
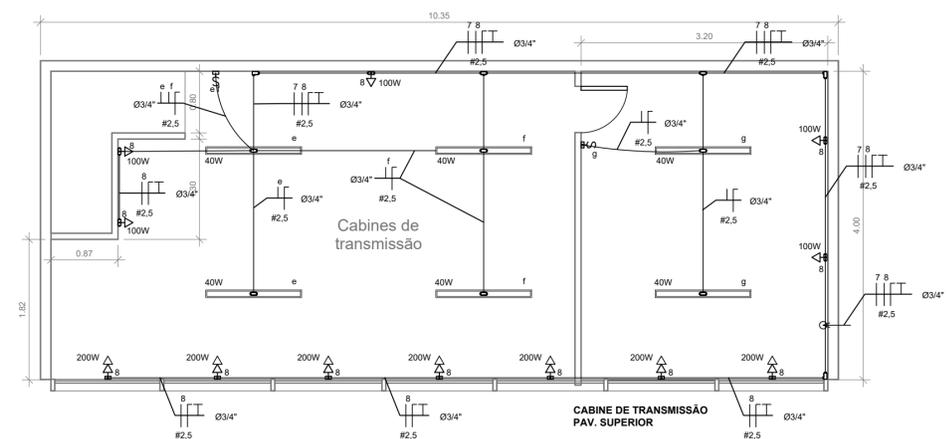
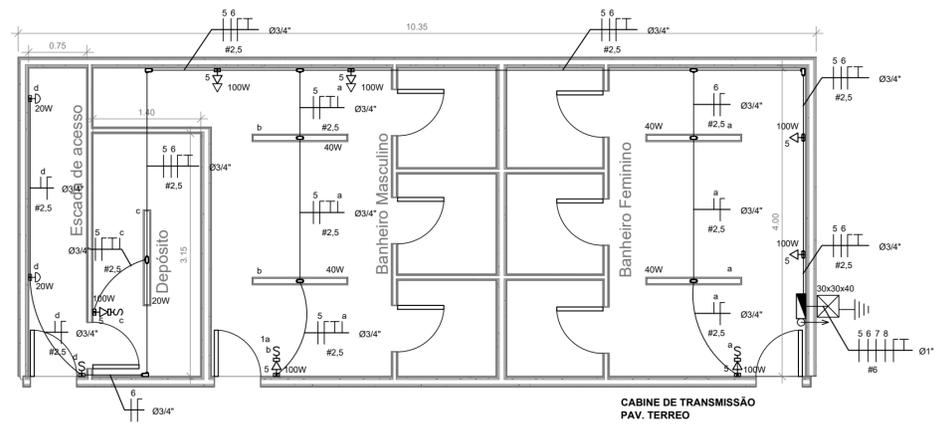


DIAGRAMA UNIFILAR
SEM ESCALA



OBS.: COTAS EM MILÍMETROS
RAMAL "ENVELOPADO" DE BT COM 1 ELETRODUTO PEAD KANAFLEX
DETALHE
S/ESCALA

 Centro Técnico em Instalações Elétricas	RESPONSÁVEL TÉCNICO: GLEDISTONY COSTA (84) 98801-3865	CREA Nº 2100405942
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE	
PROJETO: PROJETO DE ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE		
END: RUA ALEXANDRE BENEDITO, SNº - BAIRRO CEARÁ - SÃO FCO DO OESTE/RN		
ESCALA: 1/500	DESENHO: PROJETO ELETRICO	DATA: JULHO/2022 PRANCHA: 1/2
		PROJETO: ALYSON UGULINO



 Centro Técnico em Instalações Elétricas	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA Nº
	GLEDISTONY COSTA (84) 98801-3865	2100405942
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE		
PROJETO: PROJETO DE ILUMINAÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL DE SÃO FRANCISCO DO OESTE		
END: RUA ALEXANDRE BENEDITO, SNº - BAIRRO CEARÁ - SÃO FCO DO OESTE/RN		
ESCALA: DESENHO:	DATA: JULHO/2022	PRANCHA: 2/2
1/50	PROJETO ELETRICO	PROJETO: ALYSON UGULINO