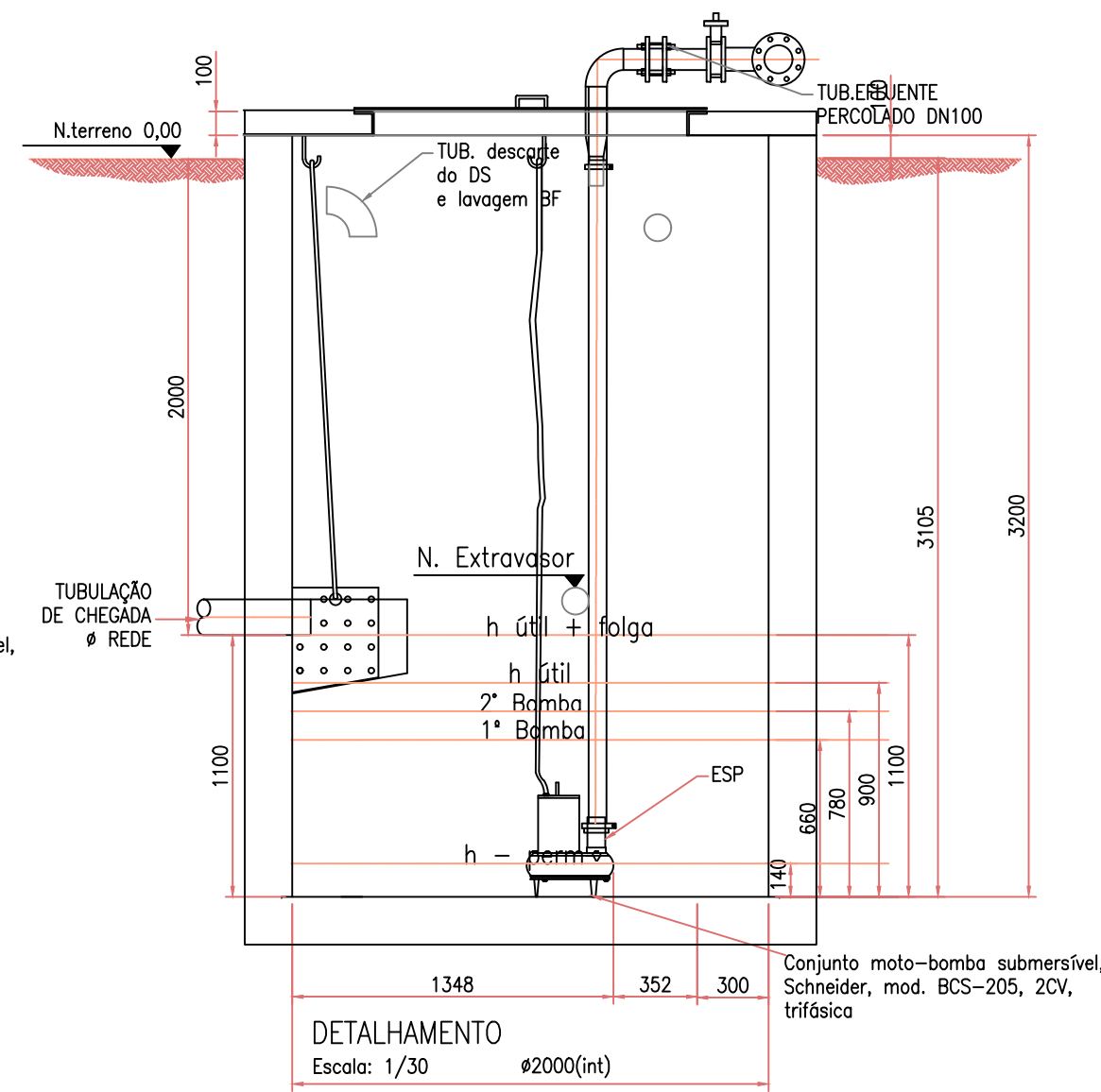
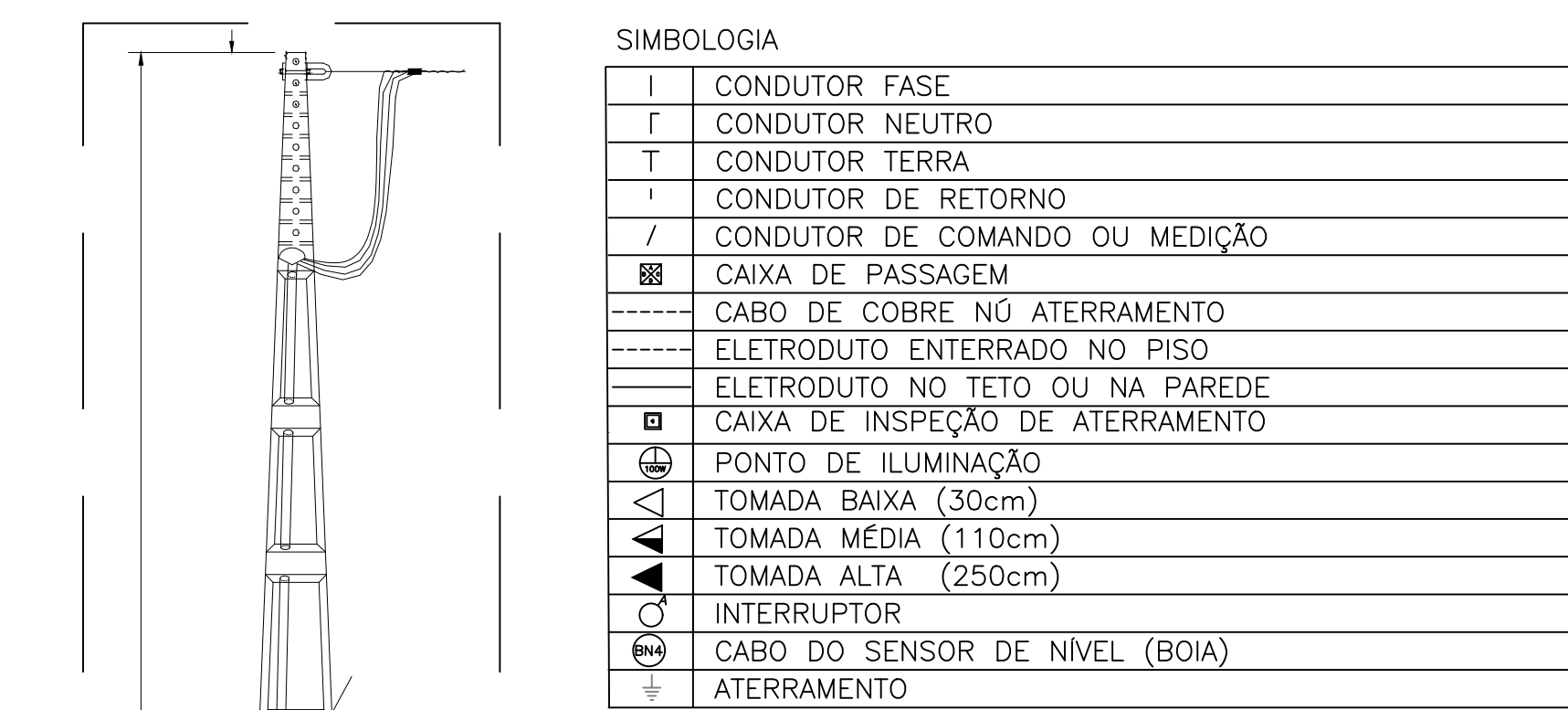
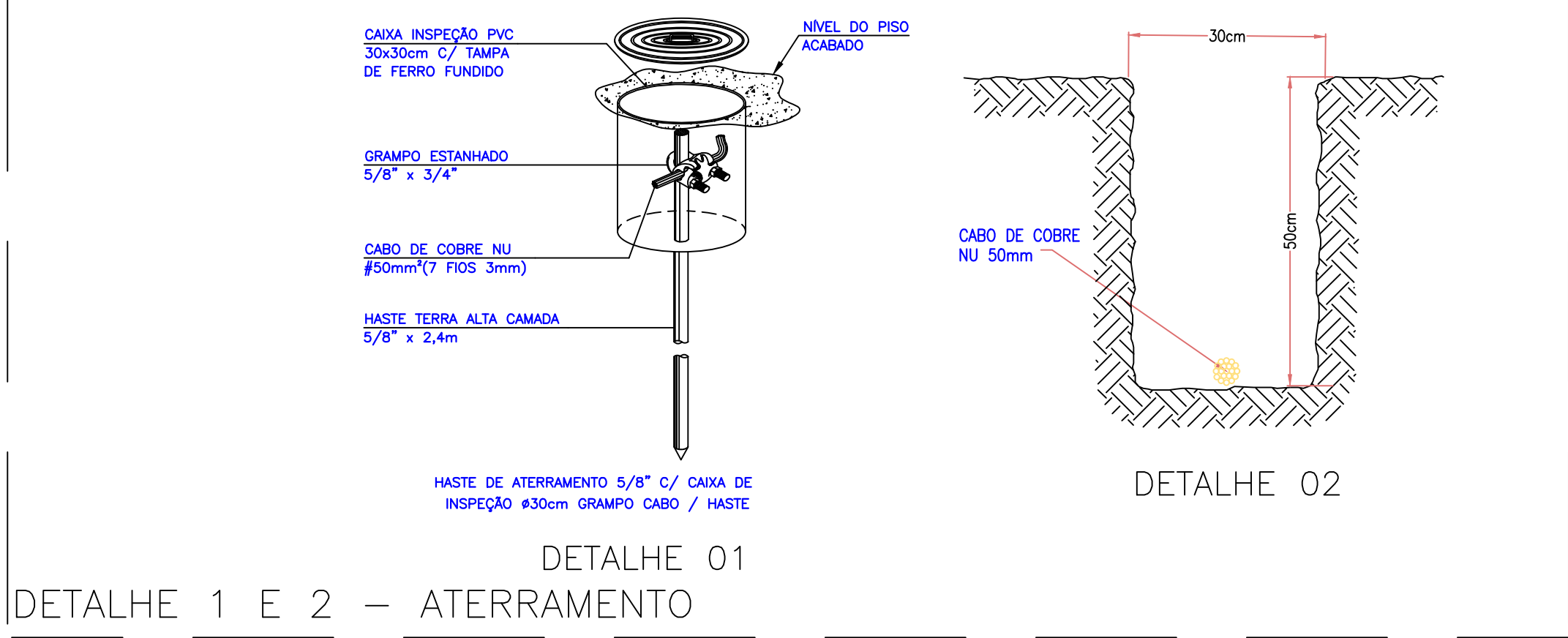
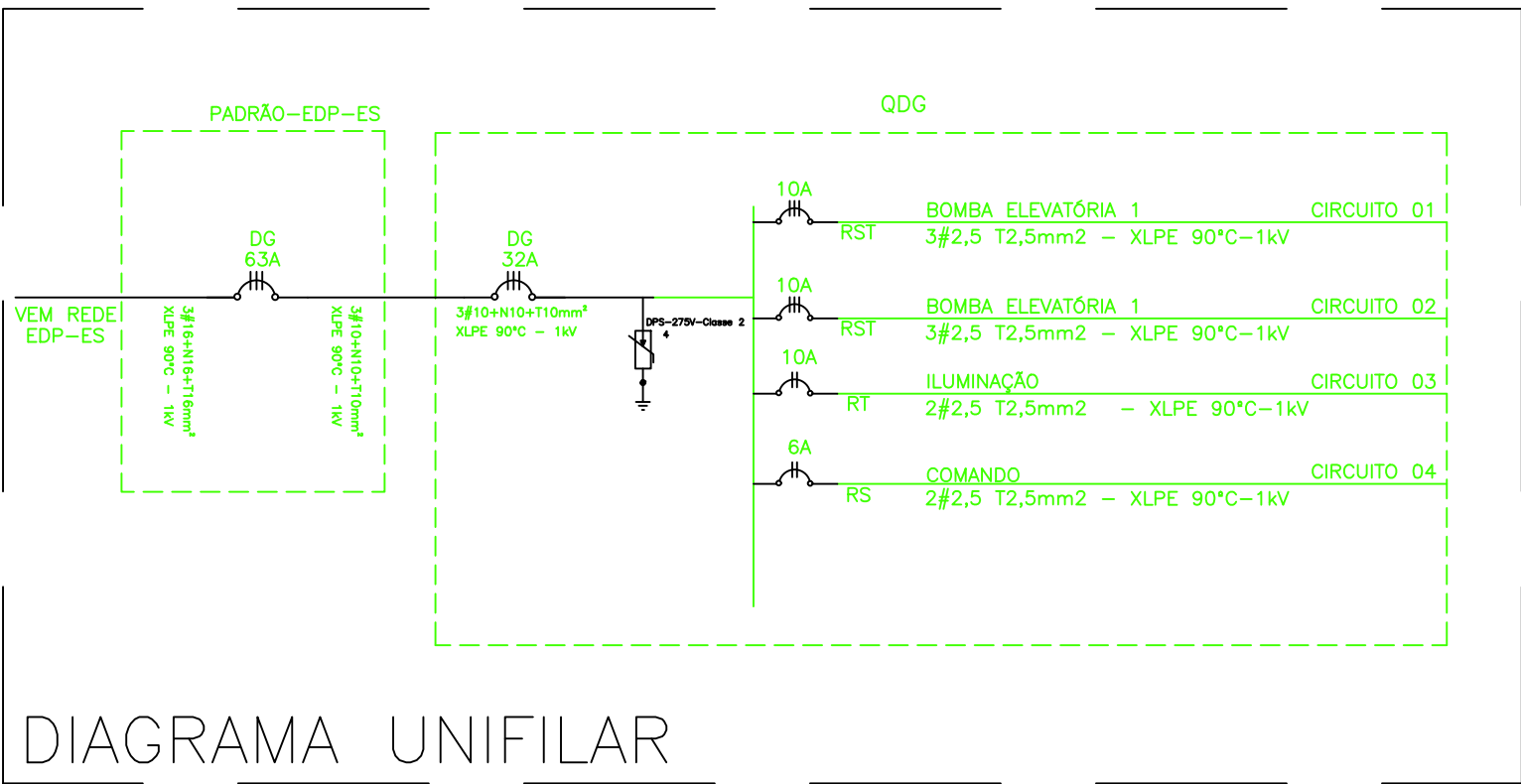
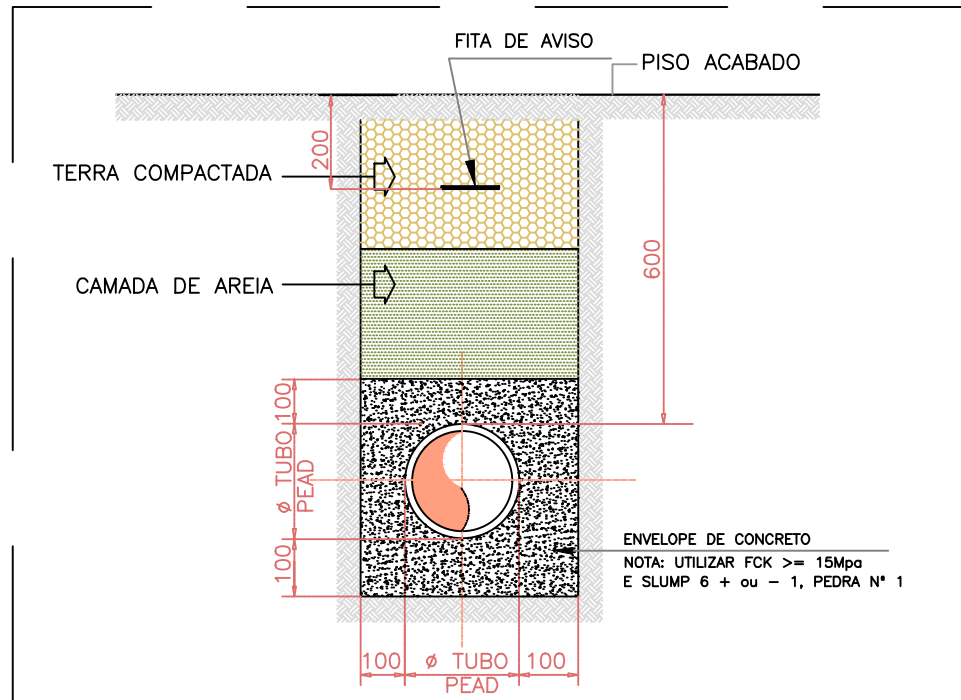




DET.3-PADRÃO DE ENERGIA EDP



IDENTIFICAÇÃO DE CABOS E EQUIPAMENTOS				
TAG Equip.	Condutores	Bitola (mm²)	Função	Localização
-	3F+N+PE	10	Alimentação do QDG	Abrigo
BE1	3F+PE	2,5	Bomba Elevatória 1	Elevatória de Esgoto
BE2	3F+PE	2,5	Bomba Elevatória 2	Elevatória de Esgoto
BN1	2C (Cabo pp 3vias)	1,5	Bóia de Nível 1	Elevatória de Esgoto
BN2	2C (Cabo pp 3vias)	1,5	Bóia de Nível 2	Elevatória de Esgoto
BN3	2C (Cabo pp 3vias)	1,5	Bóia de Nível 3	Elevatória de Esgoto
BN4	2C (Cabo pp 3vias)	1,5	Bóia de Nível 4	Elevatória de Esgoto
ILUMIN.	2F+PE	2,5	Iluminação Externa	Pátio

QUADRO DE CARGAS													
Circuito	Descrição	Potência (CV)	Potência (W)	Fator de Potência	Potência (VA)	Tipo de Ligação	Tensão (V)	Corrente de Projeto (A)	Tipo de Proteção	Disjuntor de Proteção	Condutor Fase (mm²)	Condutor Neutro (mm²)	Condutor PE (mm²)
01	Bomba Elevatória 1	2,00	1863	0,92	2024	Trifásica	220	5,3	Tripolar	10A	2,5	-	2,5
02	Bomba Elevatória 2	2,00	1863	0,92	2024	Trifásica	220	5,3	Tripolar	10A	2,5	-	2,5
03	Iluminação	-	180	1,00	180	Bifásica	220	0,8	Bipolar	10A	2,5	-	2,5
04	Comando	-	300	0,92	326	Bifásica	220	1,5	Bipolar	6A	2,5	-	2,5
TOTAL			4205	0,92	4555	Trifásica	220	12,0	Tripolar	32A	10	10	10

2					
1					
REV:	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
DESCRIÇÃO:	TRECHO: TRECHO	BIOENG SERVIÇOS			
EXTENÇÃO (m):	KM				
RESP. TÉCNICO:	Rafael Garcia de Souza CREA: ES-031828/D	OBJETO: ELEVATÓRIA - REDE COLETORA			
VERIFICADO:	-	/	/	TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO	
APROVADO:	-	/	/		
PROPRIETÁRIO: PMGL				DESENHO: MAIKON ARNONI	
DATA: MAIO/2022				ESCALA INDICADA: 01/03	



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 27/06/2024 14:07:53 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por LEONARDO PRANDO FINCO (CIDADÃO)
Valor Legal: CÓPIA SIMPLES | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2024-G7XPD6>