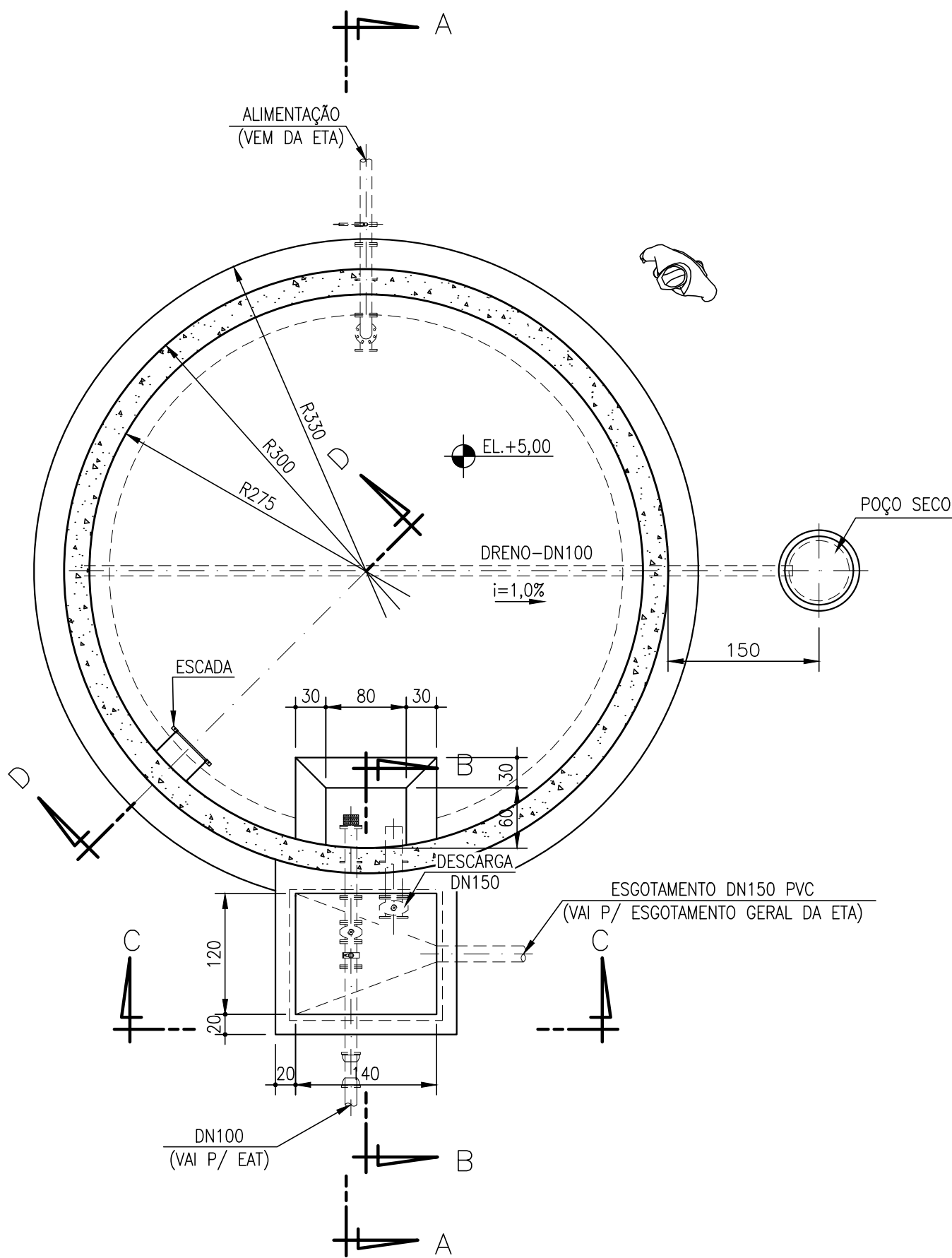
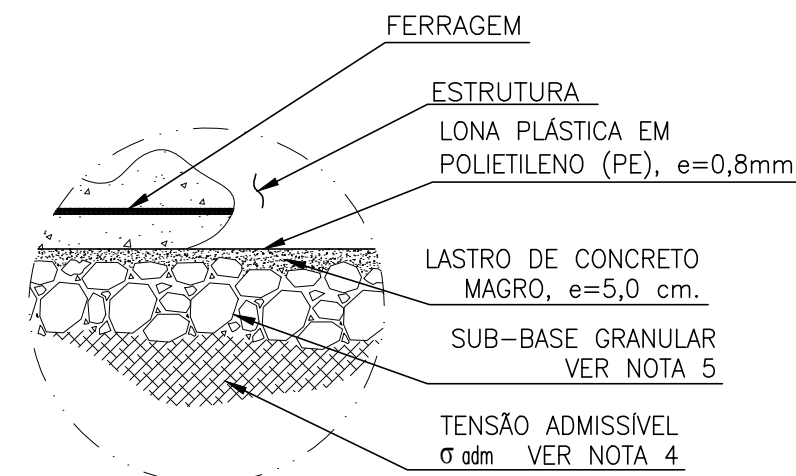


RESERVATÓRIO – RAP-01 50 m³ – PLANTA COBERTURA
ESCALA 1:50

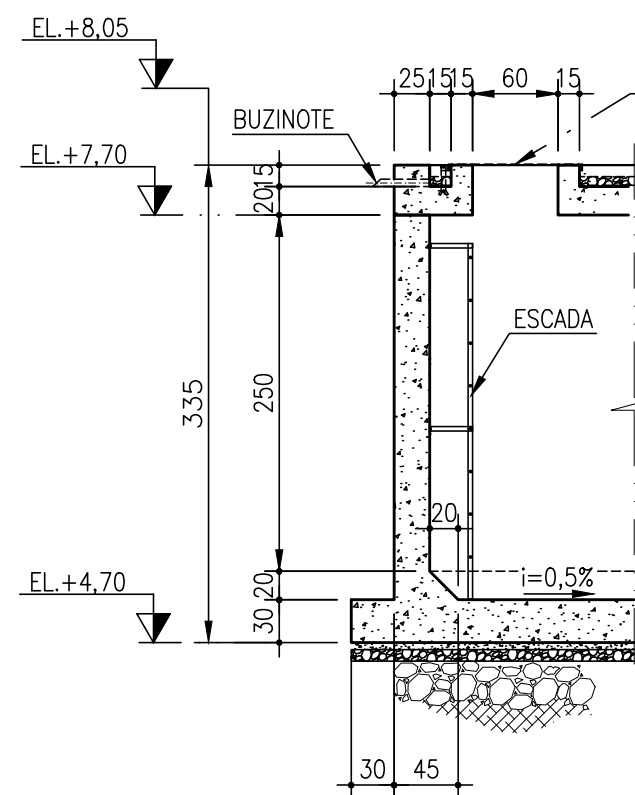


RESERVATÓRIO – RAP-01 50 m³ – NÍVEL 5,00 m
ESCALA 1:50

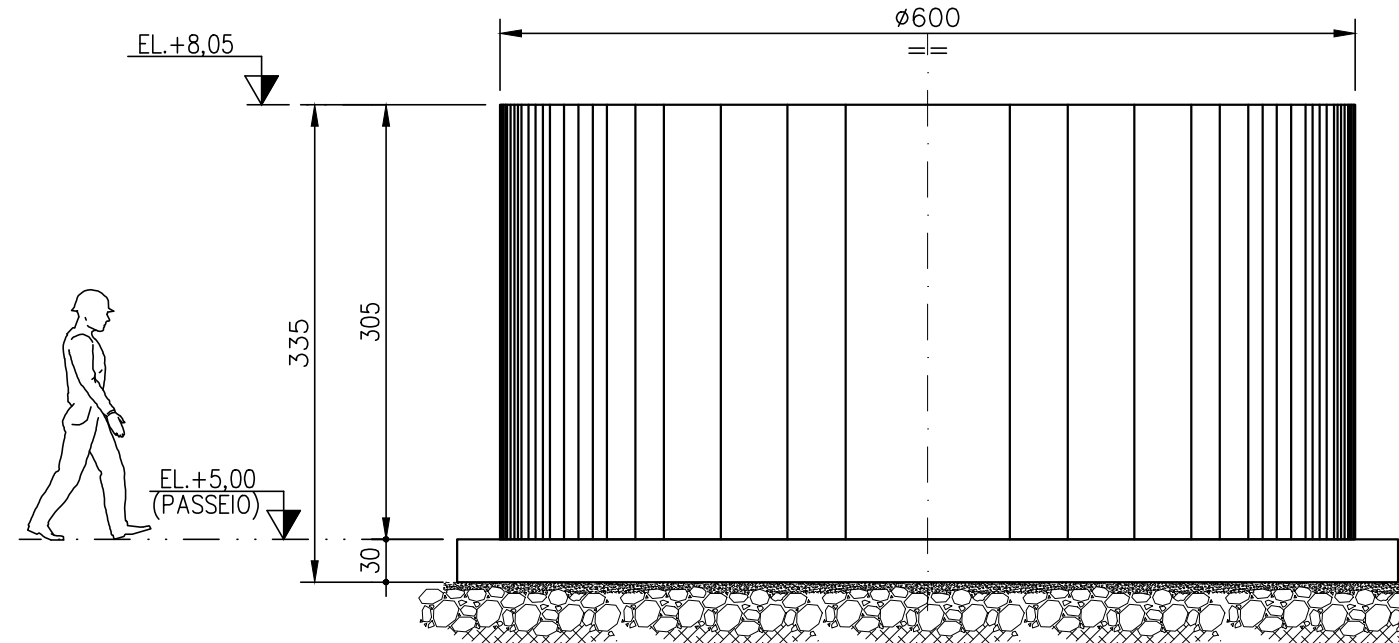
PONTO	COORDENADAS	
	NORTE	LESTE
PL-01	7.860.401,865	423.988,091
PL-02	7.860.401,925	423.983,404
PL-03	7.860.400,154	423.983,727



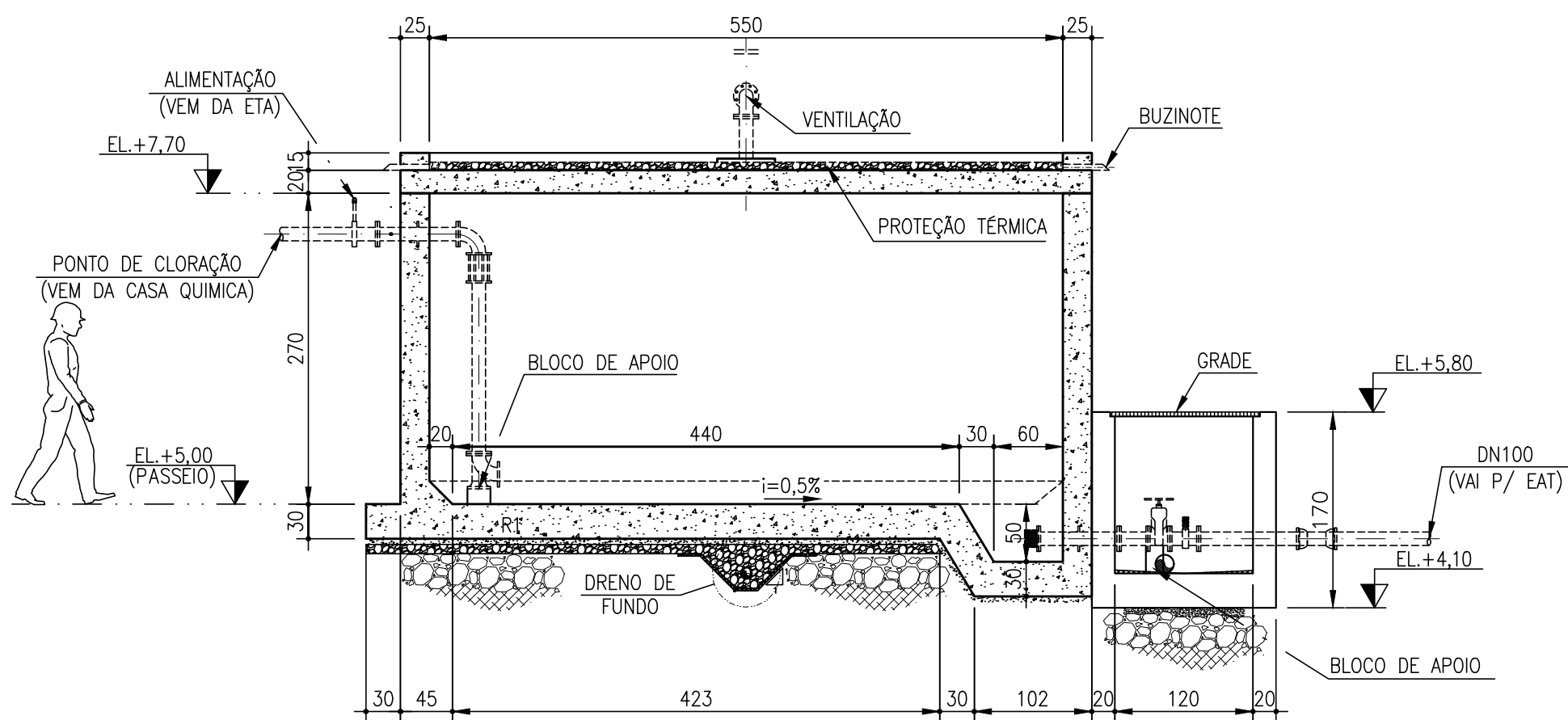
DET. TÍPICO DE SUB-BASE
SEM ESCALA



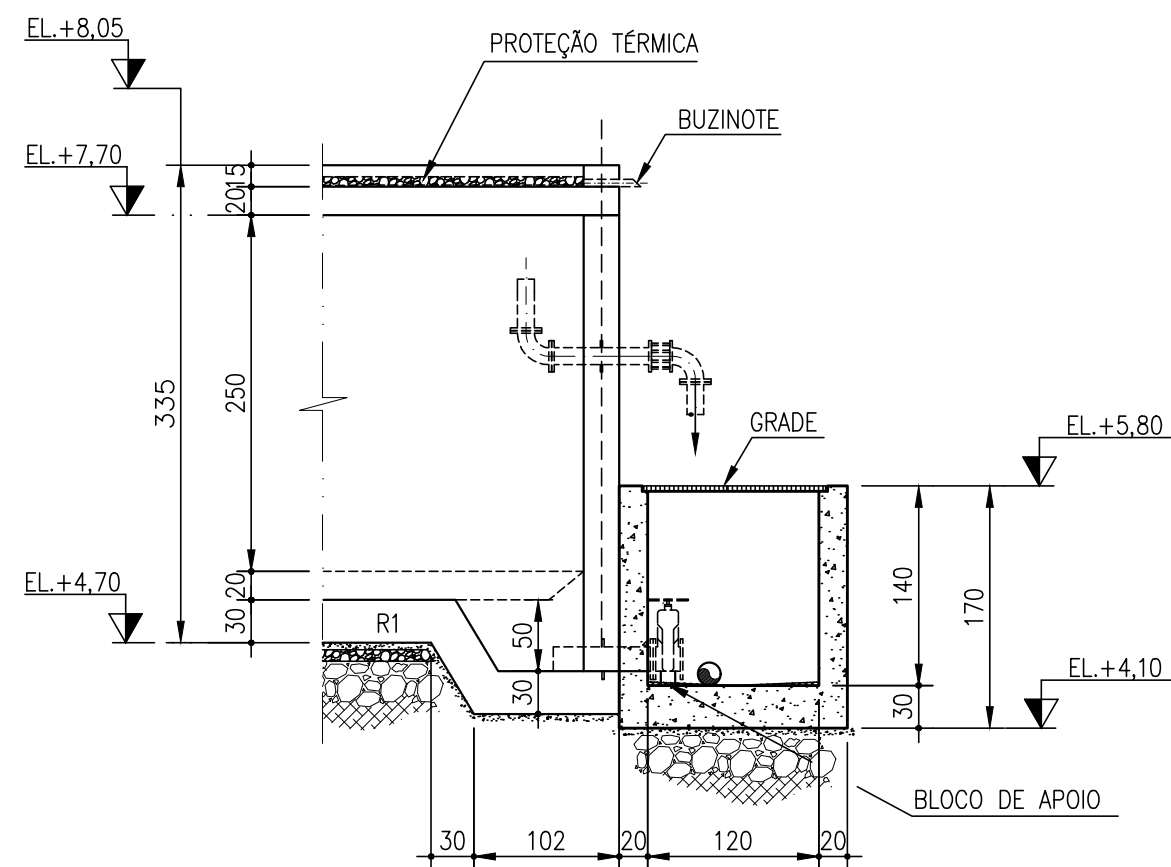
CORTE D-D
ESCALA 1:50



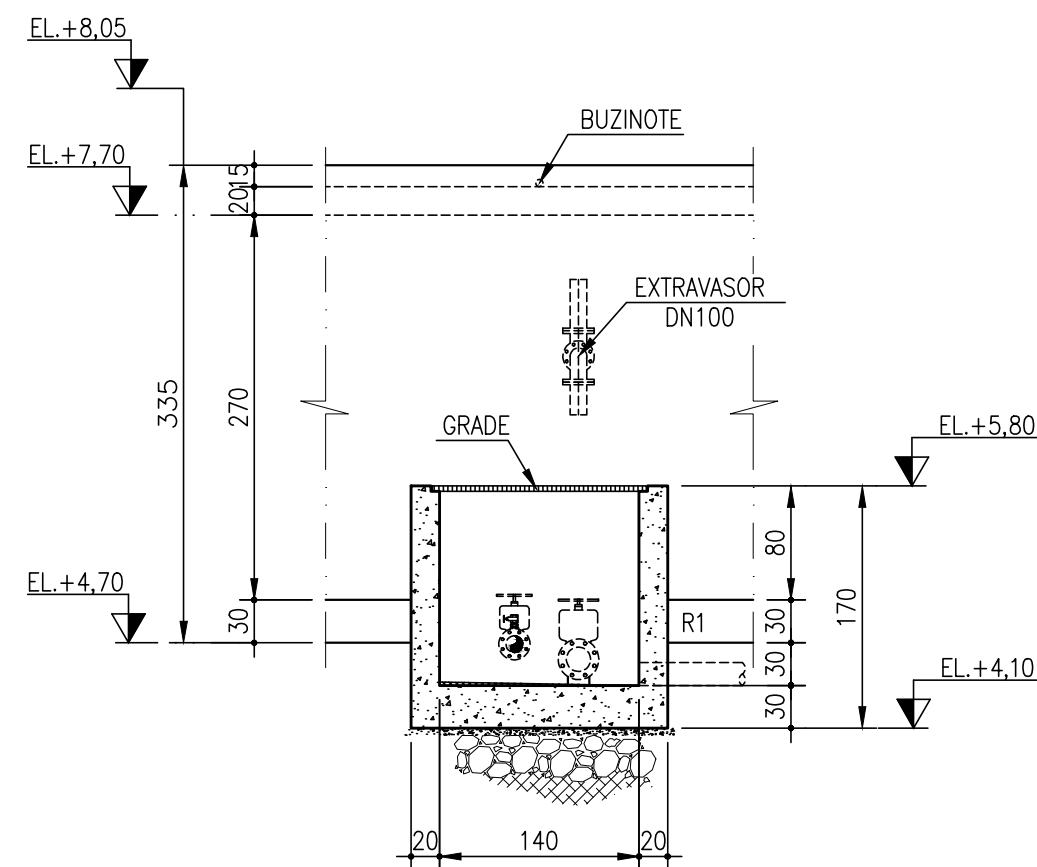
VISTA FRONTAL
ESCALA 1:50



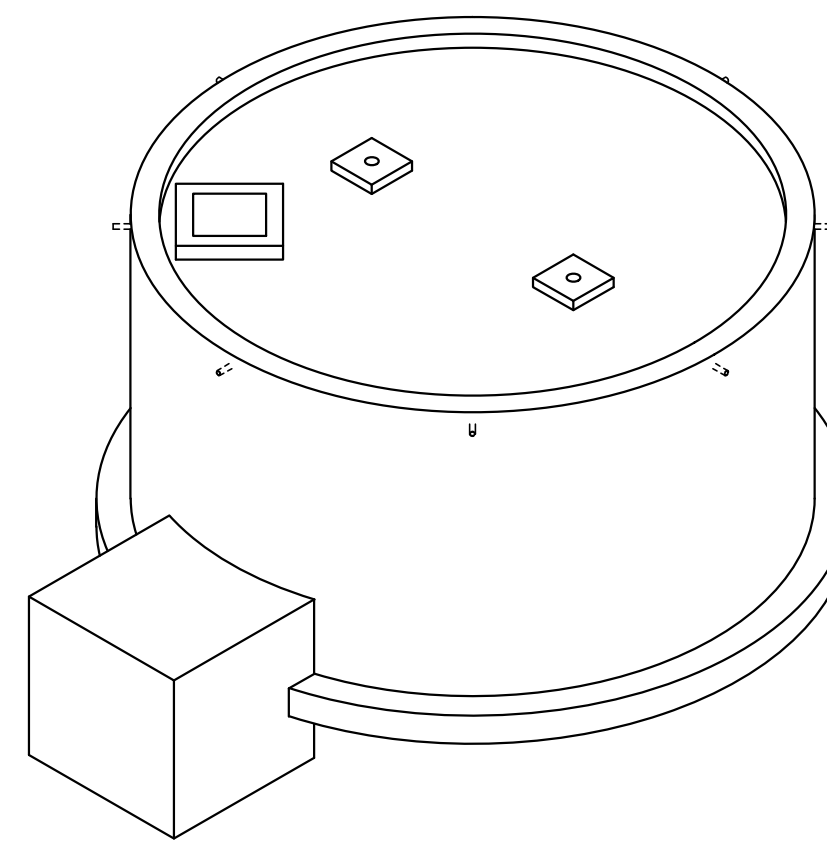
CORTE A-A
ESCALA 1:50



CORTE B-B
ESCALA 1:50



CORTE C-C
ESCALA 1:50



VISTA ISOMETRICA
SEM ESCALA

NOTAS

- MEDIDAS EM cm, ELEVAÇÕES EM m, BITOLAS EM mm SALVO INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO.
- CONCRETO USINADO, ELABORADO CONFORME ABNT/NBR-12655: CONCRETO ESTRUTURAL: fck ≥ 40,00 MPa, Eci=35,00 GPa. CONCRETO MAGRO: fck ≥ 10,00 MPa.
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE II-RELAÇÃO A/C ≤ 0,60.
- TENSÃO ADMISSÍVEL NO TERRENO σ_{adm} ≥ 0,10 MPa, QUE DEVERÁ SER CONFIRMADA E LIBERADA POR PROFISSIONAL HABILITADO, CONFORME PRESCRIÇÕES NORMATIVAS DA ABNT/NBR – 6122:2019 ANEXO A – ITEM A.3
- SUB-BASE LASTRO DE BRITA GRADUADA, e=20,00 cm, COMPACTADA A 98% PN. SUB-LEITO CBR ≥ 3%, COMPACTADO A 98% PN, EXPANSÃO ≤ 2%.
- QUANTITATIVOS:
CONCRETO ESTRUTURAL: 32,00 m³.
ÁREA DE FORMA: 384,00 m².

- EXECUTAR PROCEDIMENTOS DE CURA DURANTE, PELO MENOS, 28 DIAS, DE MODO RIGOROSO E INTEGRAL.
- POSICIONAR EMBUTIDOS HIDRÁULICOS E METÁLICOS ANTES DA CONCRETAGEM.
- ADICIONAR ADITIVO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO E PROTEÇÃO DO CONCRETO – REF: XYPEX ADMIX C-500 NF – MC-BAUCHEMIE, CONFORME INSTRUÇÕES DO FABRICANTE.
- REATERRO COM CONTROLE TECNOLÓGICO, COMPOSTO POR MATERIAL DE BOA QUALIDADE, COMPACTADO EM CAMADAS DE e=20,0 cm, A 98% PN.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- PRESCRIÇÕES NORMATIVAS DA ABNT:
NBR-6118:2014; NBR-12655:2015; NBR-14931:2004; NBR-6120:2019;
NBR-6122:2019; NBR-7191:1982.
- DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:
N044500-A-100050 – ETA – LAYOUT E URBANIZAÇÃO – PLANTA E DETALHES;
N044500-D-100004 – ETA – TERRAPLENAGEM E LOCAÇÃO – PLANTA E SEÇÕES;
N044500-T-100016 – RESERVATÓRIO APOIADO DE CONCRETO (RAP) – PLANTAS E ELEVAÇÃO;
N044500-T-100017 – RESERVATÓRIO APOIADO DE CONCRETO (RAP) – CORTES E RM;
N044500-T-100018 – RESERVATÓRIO APOIADO DE CONCRETO (RAP) – DETALHES;
N044500-C-1MC004 – MEMÓRIA DE CÁLCULO ESTRUTURAL – RAP-01 50 m³;
N044500-C-1MC004 – MEMÓRIA DE CÁLCULO GEOTÉCNICA – RAP – 01 50 m³.

REV.	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES.	VER.	APR.	DATA
2	C	PARA CONHECIMENTO	A.L.T.	F.M.A.	A.L.T.	A.R.D.	12/01/21
1	B	ATENDENDO COMENTÁRIOS	A.L.T.	F.M.A.	A.L.T.	A.R.D.	31/12/20
0	B	PARA APROVAÇÃO	A.L.T.	F.M.A.	A.L.T.	A.R.D.	15/12/20
REVISÕES							
T.E. TIPO DE EMISSÃO							
(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO (D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO (G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO							

			
PROJETO		FUNDAÇÃO RENOVA	
SOCIOECONÔMICO 02 – PG 04 – QUAL. DE VIDA DE OUTROS POVOS E COMUN. TRADICIONAIS LINHARES		SE 04004	
PROJETO BÁSICO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE DEGREDO – SE04004			
DESENHO GERAL – CIVIL – FUNDAÇÕES, ESTRUTURAS DE CONCRETO E ESTRUTURAS DE MADEIRA			
RESERVATÓRIO – RAP-01 50 m³ – FORMA & DETALHES			
ESCALA		Nº FUNDAÇÃO RENOVA	
1: 50		EX-51432	
Nº CONTRATADA		N044500–C–100047	
REVISÃO		2	