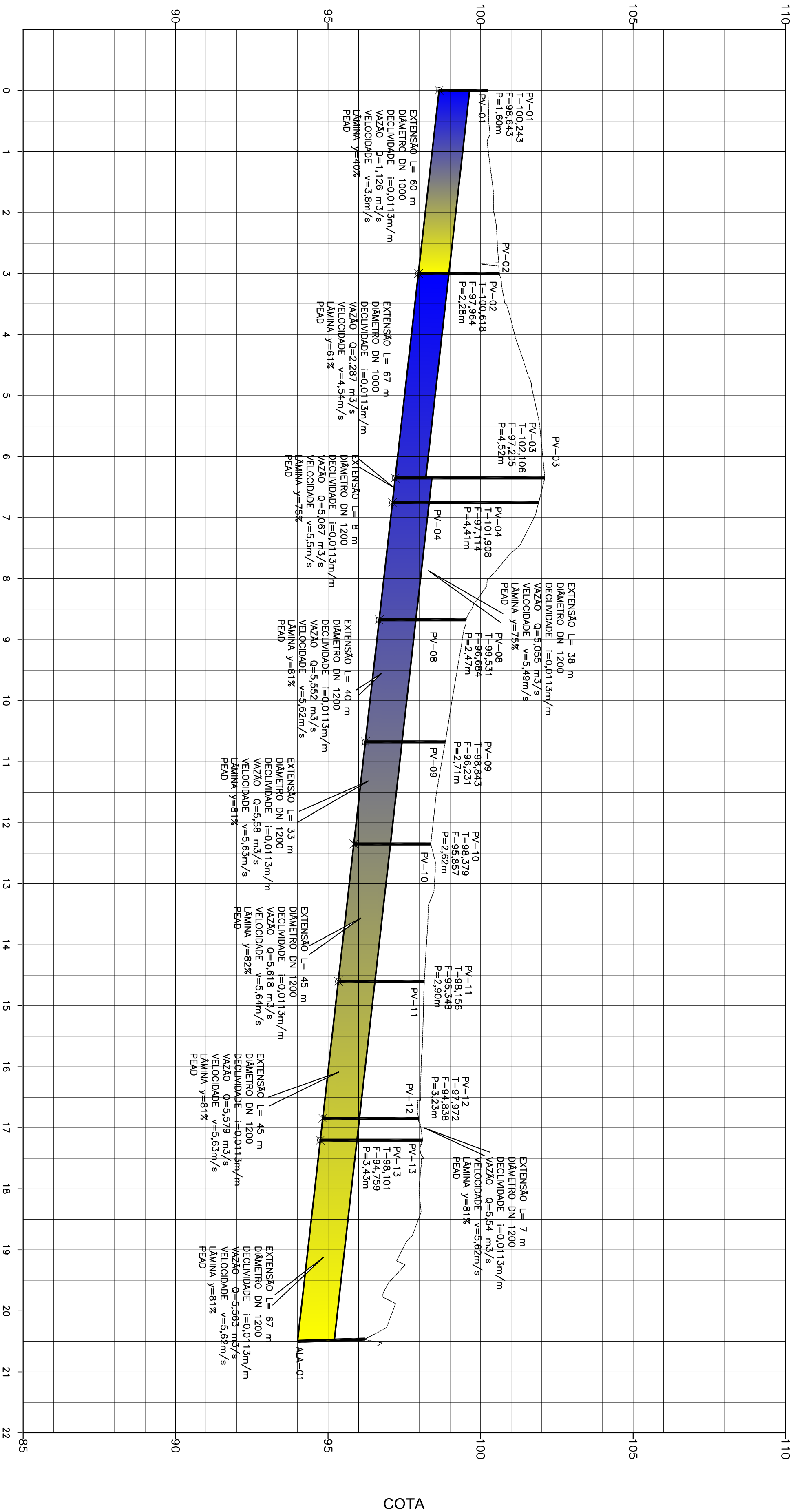
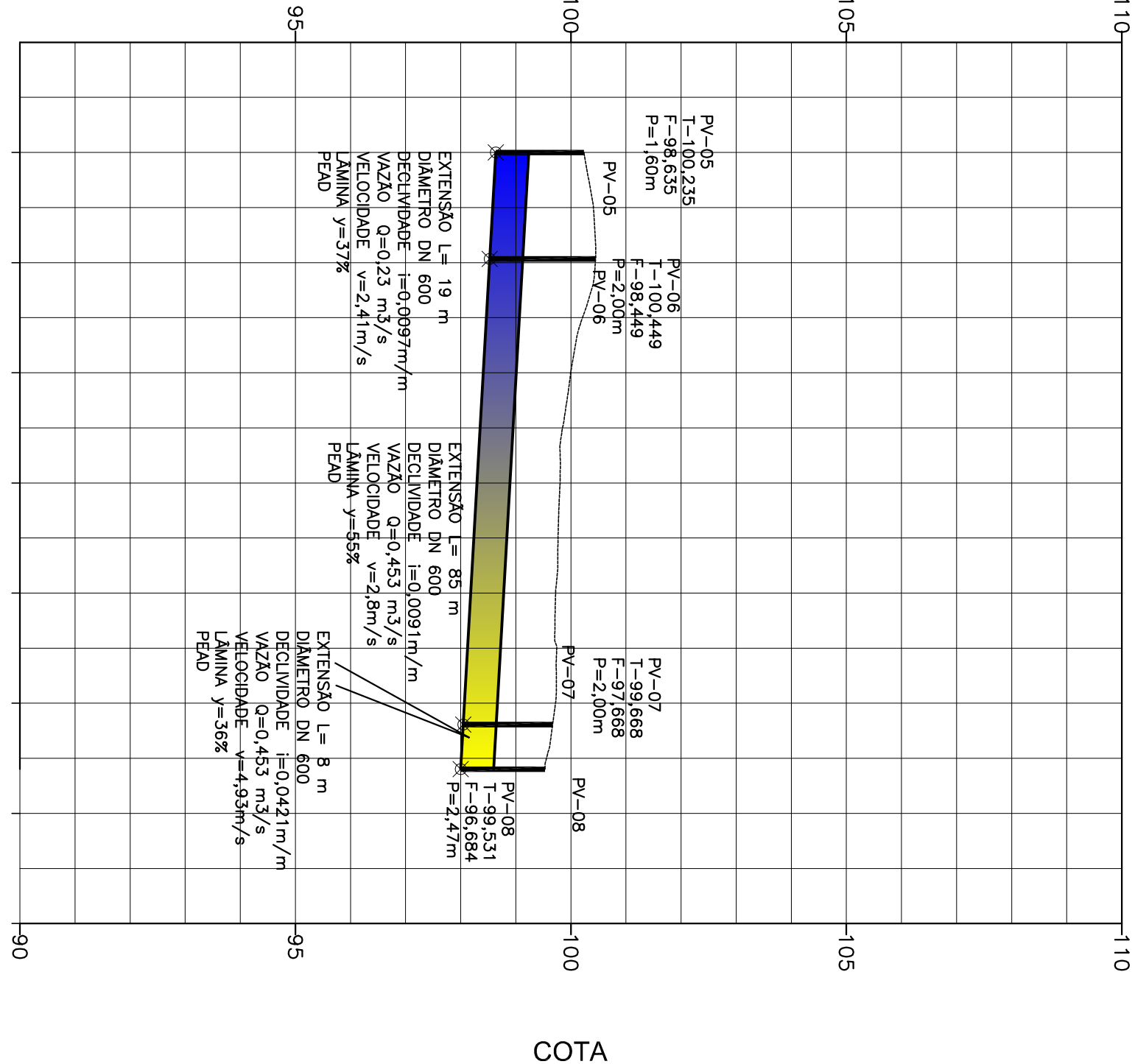


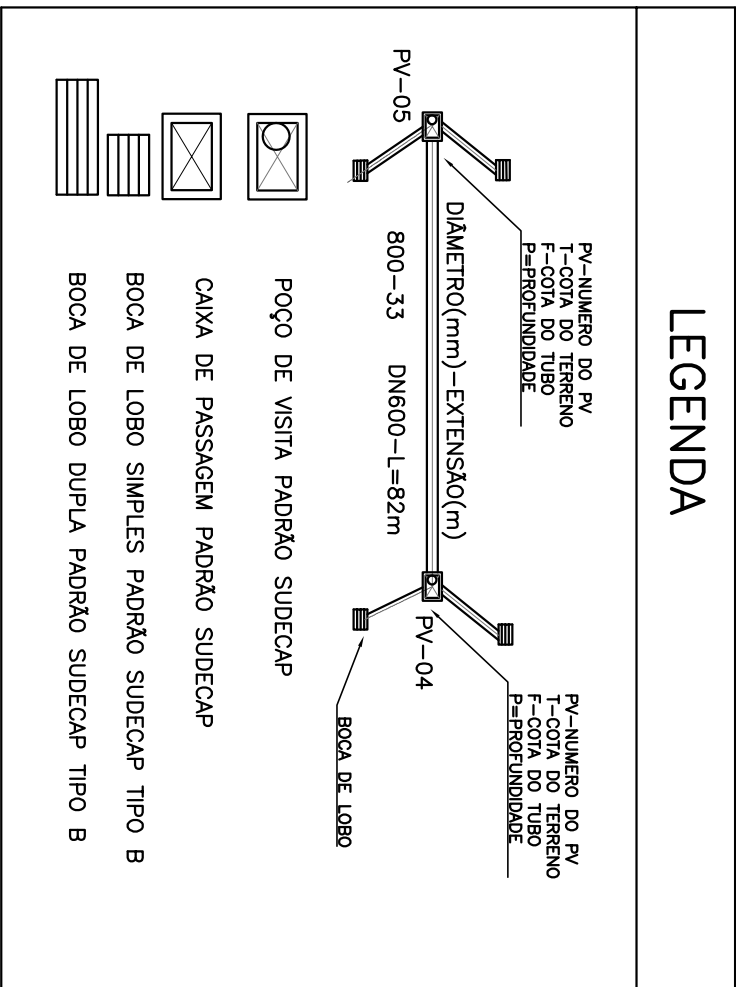
PERFIL Dre-01



PERFIL Dre-02

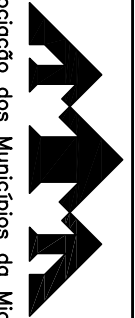
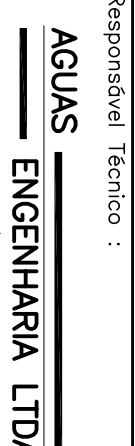


Trecho		Exten	Cotas de Terreno		Cotas da Galeria		Profundidade		Coef. de rugosidade n =		NOME		
PV Mont	PV Jus	(m)	Montante	Jusante	Montante	Jusante	Mont. Jus.	Q	DN	Decliv	Rugos	Veloc. h/d	
PV-01	PV-02	60,00	100,243	100,318	98,643	97,964	1,60	2,28	1,127	1000	0,0113	0,010	3,80 40,28
PV-02	PV-03	67,00	100,618	102,106	97,964	97,205	2,28	4,52	2,288	1000	0,0113	0,010	4,54 61,20
PV-03	PV-04	8,00	102,106	101,908	97,205	97,114	4,52	4,41	5,067	1200	0,0113	0,010	5,50 75,92
PV-04	PV-08	38,00	101,908	99,531	97,114	96,684	4,41	2,47	5,056	1200	0,0113	0,010	5,50 75,92
PV-05	PV-06	19,00	100,235	100,449	98,635	98,449	1,60	2,00	2,31	600	0,0098	0,010	2,42 37,12
PV-06	PV-07	85,00	100,449	99,688	97,668	2,00	2,00	4,54	600	0,0092	0,010	2,81 36,08	
PV-07	PV-08	8,00	99,668	99,531	97,668	97,331	2,00	2,20	4,54	600	0,0421	0,010	4,24 56,02
PV-08	PV-09	40,00	99,531	98,843	96,684	96,231	2,47	2,71	5,553	1200	0,0113	0,010	5,62 81,54
PV-09	PV-10	33,00	98,843	98,379	96,231	95,657	2,71	2,62	5,551	1200	0,0113	0,010	5,63 81,54
PV-10	PV-11	45,00	98,379	98,156	95,548	94,538	2,62	2,90	5,618	1200	0,0113	0,010	5,64 82,31
PV-11	PV-12	45,00	98,156	97,972	95,348	94,538	2,90	3,23	5,579	1200	0,0113	0,010	5,63 81,54
PV-12	PV-13	7,00	97,972	98,101	94,838	94,759	3,23	3,43	5,540	1200	0,0113	0,010	5,62 81,54
PV-13	ALA-01	67,00	98,101	96,210	94,759	94,000	3,43	2,21	5,564	1200	0,0113	0,010	5,63 81,58



NOTAS

- TODAS AS RUAS ONDE FORAM CONSTRUÍDAS AS REDES DE DRENAGEM TERÃO SAREJETAS PADRÃO SUDECAP EM CONCRETO, TIPO B COM LARGURA DE 50cm, ESPESURA DE 10cm E INCLINAÇÃO DE 15%.
- OS TUBOS SERÃO DE POUQUETILHO DE ALTA DENSIDADE, PEDRO CORRIGADO EXTERIORMENTE E LISO INTERIORMENTE, TIPO ADS DA TIGRE OU SIMILAR.
- OS RAMAIS SERÃO TUBOS DE PEDRO OU DE CONCRETO TIPO PA-2, COM DECLIVIDADE MÍNIMA DE 3%, APOIOS SOBRE BÊRÇOS DE CONCRETO.
- TODAS AS VALAS SERÃO COMPACTADAS MANUALMENTE ATÉ 20cm ACIMA DA GERATIZ SUPERIOR DOS TUBOS, O ATERRO SERÁ EXECUTADO COM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (95% P.N.).
- AS VALAS SERÃO ESCAVADAS NO TERRENO NATURAL, REGULARIZADO E ESCORADO A CRITÉRIO DA FISCALIZAÇÃO OU QUANDO A ATURA FOR SUPERIOR A 1,50m.
- EM TODAS AS VAS HÁVERÁ MEIOS-FIOS PADRÃO SUDECAP.
- AS BOCAS DE LOBO SERÃO DO TIPO COMBINADA COM GRELHA E CANTONEIRA EM CONCRETO (TIPO B DA SUDECAP) E TERÃO PROFUNDIDADE DE 1,20m.
- OS POÇOS DE VISITA SERÃO EM CONCRETO PADRÃO SUDECAP COM TAMPOES DE FERRO FUNDIDO.
- AS BOCAS DE LOBO SERÃO REBAIXADAS DE 5cm PARA FACILITAR SEU DESPERFHO.
- AS ALAS SERÃO PADRÃO SUDECAP PARA GALÉRIAS TUBULARES.
- NO LANÇAMENTO, A JUSANTE DA ALA, HÁVERÁ ENCOCIMENTO COM PEDRAS DE MÃO ENOSTADAS EM LAJE DE CONCRETO.
- NO PONTO DE LANÇAMENTO HÁVERÁ COBERTURA VERGUELA E DEMAIS ELEMENTOS NECESSÁRIOS PARA ENTRAR PROCESSOS EROSIVOS E AUMENTAR A ESTABILIDADE E VIDA ÚTIL NO LOCAL.

<div><div>AMMA - Associação dos Municípios do Micro Região do Rio José Pimental, 290 - Bairro Ditz II - Berceno - MG Fone / fax : (32) 3332.3177 E-mail : engenharia@ammamicroregiao.com.br</div></div>		<div><div>AGUAS ENGENHARIA LTDA. WAGNER ALVES DOS SANTOS FILHO ENGENHEIRO CIVIL</div></div>	
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARANDÁ - MG		9.320 CREIA MG	
PREFEITO Municipal : Washington Luiz Gontijo Teixeira Prefeito Municipal de Carandá-MG		CNPJ : 18.094.797/0001-07 Fone : (32) 3361-1177	
E-mail : gabinete@carandai.mg.gov.br		Folha : DRE-02	
TERMINAL RODOVIÁRIO DE CARANDÁ-MG		Data : 31/07/2022	
Observações : TUBULAÇÃO EM POUQUETILHO DE ALTA DENSIDADE - PEDRO			