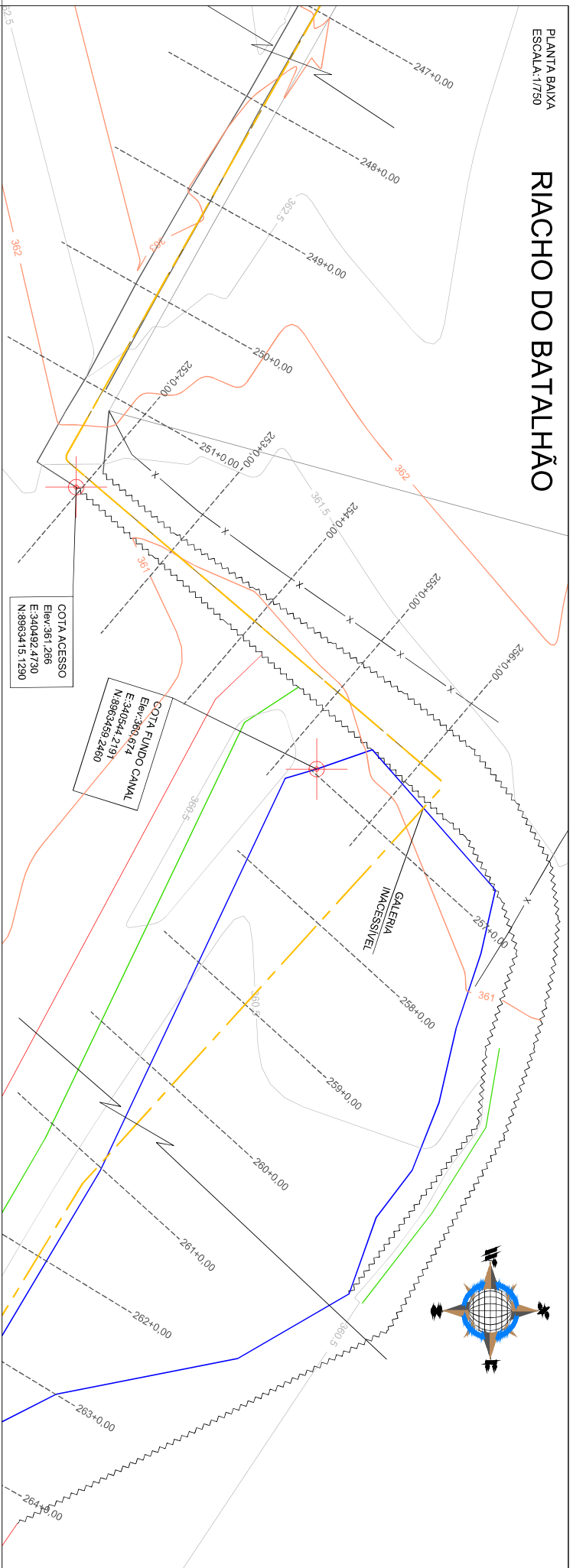
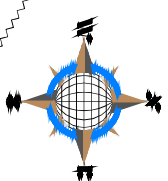
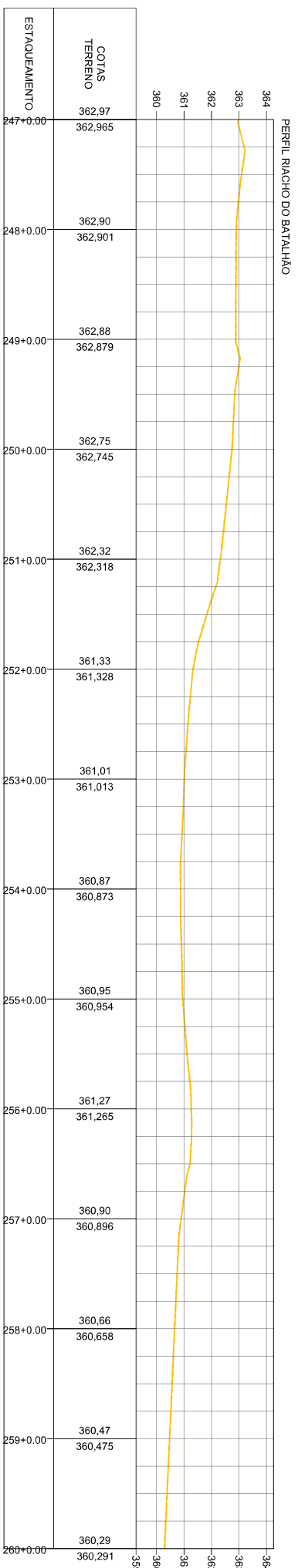


RIACHO DO BATALHÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM,
2 - Datum: SIRGAS2000,
3 - Cotas altimétricas em metros.

LEGENDA:

- Borda do canal
- Canal de canal
- Eixo do fundo do canal
- Curvas de nível
- Vigilância (exclusão (inexistente))
- Linhas de água
- Áreas beneficiadas (Zona Militar)
- Cercamento
- Muro to das ruas
- Edifício existente
- Estação de obra
- Galerias (Ø indicado)
- Perigosas para pedestres
- E: Cotas Este
- Z: Elevação
- N: Estaqueamento

01	REQUISITO DE ATRIBUIÇÃO DE LICENÇA ATIVAS	16/02/22
02	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
03	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
04	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
05	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
06	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
07	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
08	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
09	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
10	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
11	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
12	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
13	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
14	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
15	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
16	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
17	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
18	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
19	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22
20	REQUISITO DE LICENCIAMENTO DE ÁREAS ACESSÍVEIS	16/02/22

RESPOSTA: SÚCILEI TEIXEIRA MACHALHAES - CREAN Nº 18070878754

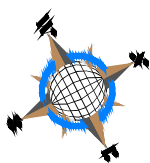
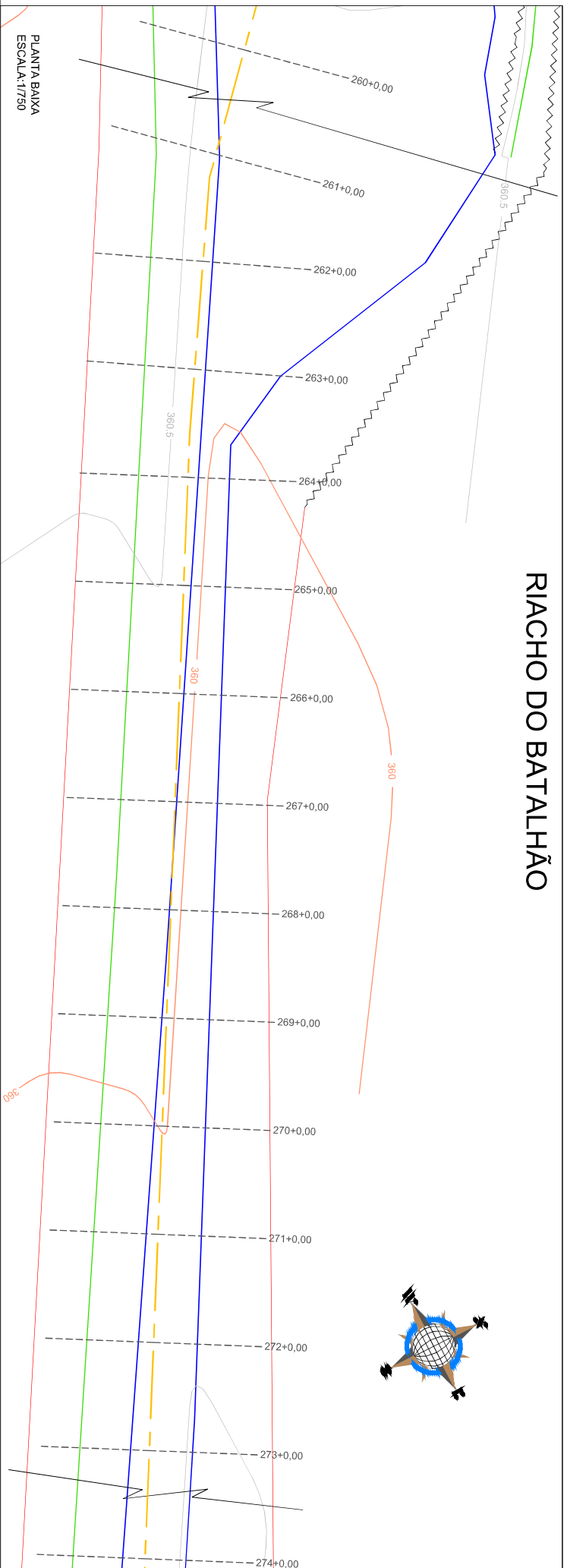
PETROLINA PRESENTINA

PROJETO: PROJETO DE MACRODRENAGEM PETROLINA
ASSUNTO: ESTUDO TORGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
INDICAÇÕES: PLANTA BAIXA E PERFIL - RIACHO DO BATALHÃO

ARQUIVO: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHAO
DESENHO Nº: 17_17

pdca PDDA Engenharia Ltda
PDDA Engenharia Ltda
Rodovia BR-101, Km 17, Jd. São José, Petrolina - PE

RIACHO DO BATALHÃO



ESTAQUEAMENTO	COTAS TERRENO
260+0,00	360,29 360,291
261+0,00	360,16 360,162
262+0,00	360,24 360,236
263+0,00	360,26 360,255
264+0,00	360,25 360,254
265+0,00	360,22 360,222
266+0,00	360,19 360,191
267+0,00	360,16 360,159
268+0,00	360,13 360,128
269+0,00	360,10 360,096
270+0,00	360,01 360,007
271+0,00	359,90 359,899
272+0,00	359,79 359,792
273+0,00	359,69 359,686
	357 358 359 360 361 362

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM,
2 - Datum: SIRGAS2000,
3 - Cotas altimétricas em metros.

- LEGENDA:**
- Borda do canal
 - Área de canal
 - Eixo do fundo do canal
 - Cotas de nível
 - Vegetação (excluída (inexistível))
 - Linha de água
 - Área de água (zona úmida)
 - Carreamento
 - Mão de obra
 - Eflicação existente
 - Estaca de mira
 - Estaca de mira (óptica)
 - Perímetro do ponto
 - E: Cota Este
 - Z: Elevação
 - Estaqueamento

Nº	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO DE ALTERAÇÃO DE NOMES, ATIVAS	16/03/22
02	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
03	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
04	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
05	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
06	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
07	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
08	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
09	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22
10	REVISÃO DE ENTUPIMENTO DE ÁREAS INACCESSÍVEIS	16/03/22

PROJETO: PROJETO DE MANUTENÇÃO E RECONSTRUÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO

ASSINTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO

LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE

ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL - RIACHO DO BATALHÃO

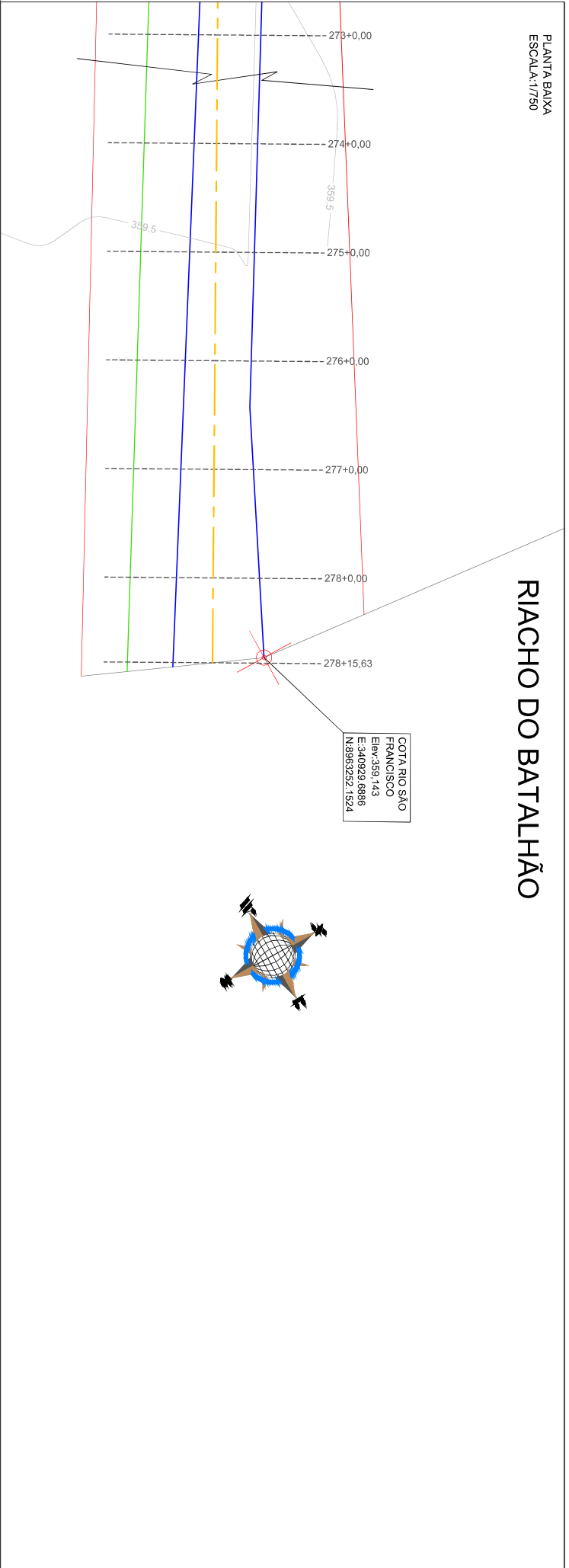
INDICAÇÕES: PLOCA ETOP - RIACHO DO BATALHÃO

ARQUIVO: PLOCA_ETOP_RIACHO_BATALHAO

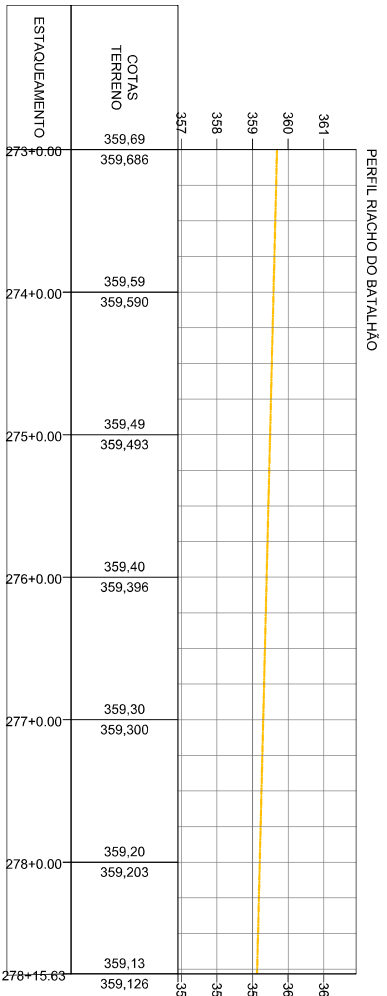
DESENHO Nº: 18 / 27



RIACHO DO BATALHÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/1750
ESCALA (V): 1/150



PERFIL RIACHO DO BATALHÃO

- LEGENDA**
- Borda do canal
 - Crista do canal
 - Eixo do fundo do canal
 - Curva de nível
 - Vegetação fechada (massiva)
 - Linha original
 - Área Molhada (Zona Molhada)
 - Cercamento
 - Mão to das águas
 - Edificação existente
 - Estaca de terra
 - Galéris (Ø indicado)
 - Pendência de água
 - Nº Cotar Escala
 - Zi Estaqueamento
 - Informações de ponto notável
 - Estabelecimento

01	REQUISITO DE -AL TERCELO DE NOVENÇA ATURAS	16/02/22
02	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
03	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
04	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
05	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
06	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
07	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
08	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
09	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
10	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
11	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
12	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
13	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
14	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
15	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
16	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
17	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
18	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
19	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
20	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
21	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
22	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
23	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
24	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
25	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
26	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
27	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
28	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
29	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22
30	REQUISITO DE -LEVANTAMENTO DE AREAS INCESSIVEIS	16/02/22

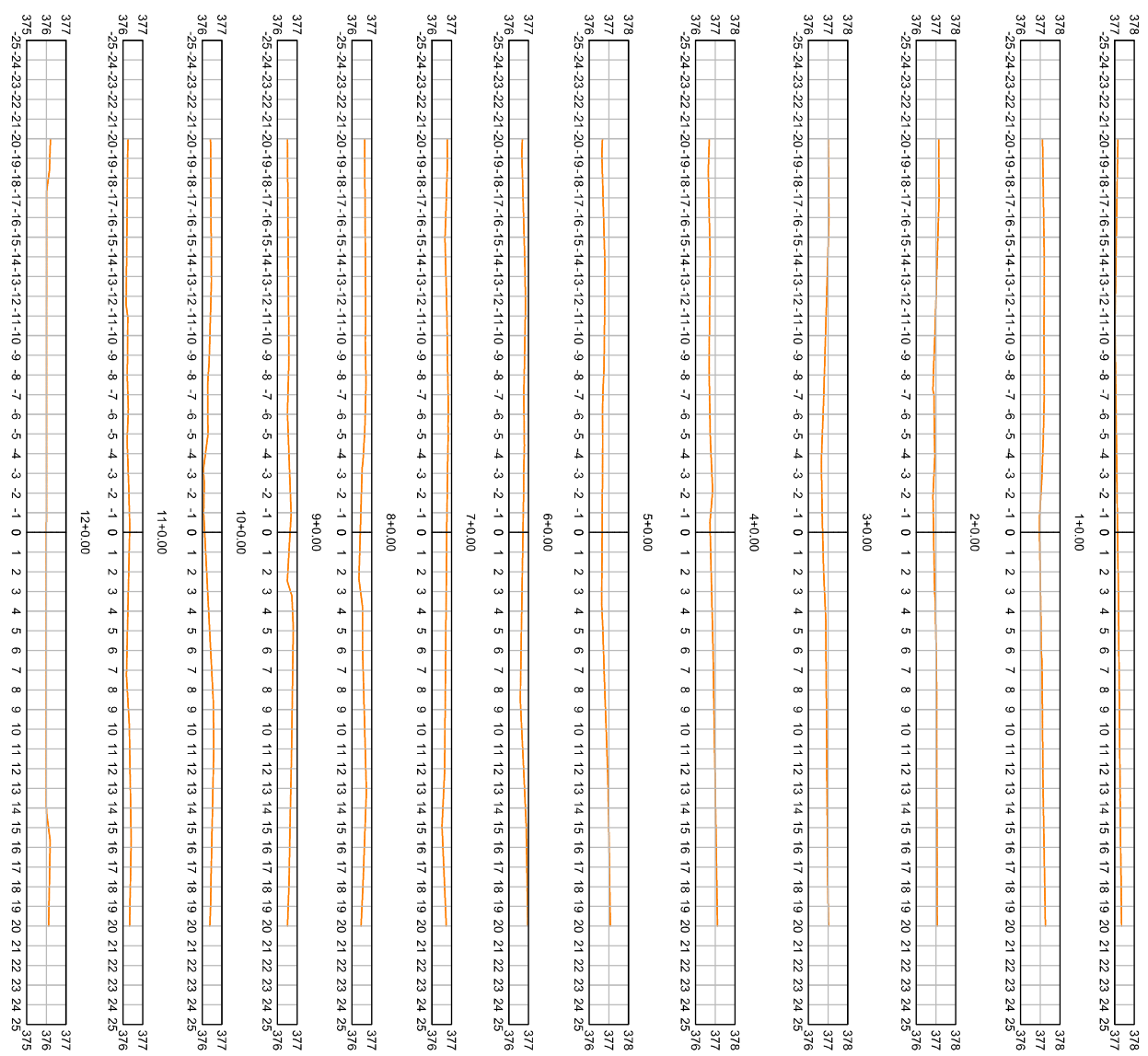
RESPOSTA: SÍDILEI TEIXEIRA MACHALHAES - CREA Nº 18070878-5

PROJETO: PROJETO DE AMBOPROTEÇÃO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL - RIACHO DO BATALHÃO
 INDICAÇÃO:

ARQUIVO: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHÃO
 DESENHO Nº: 19_07

Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.

RIACHO DO BATALHÃO



LEGENDA
Superfície do canal

01	REQUISITOS - ALTIPLANO DE NOMEZALTAIRAS	16/02/22
02	REQUISITO II - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
03	REQUISITO III - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
04	REQUISITO IV - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
05	REQUISITO V - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
06	REQUISITO VI - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
07	REQUISITO VII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
08	REQUISITO VIII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
09	REQUISITO IX - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
10	REQUISITO X - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
11	REQUISITO XI - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
12	REQUISITO XII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
13	REQUISITO XIII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
14	REQUISITO XIV - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
15	REQUISITO XV - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
16	REQUISITO XVI - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
17	REQUISITO XVII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
18	REQUISITO XVIII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
19	REQUISITO XIX - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
20	REQUISITO XX - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
21	REQUISITO XXI - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
22	REQUISITO XXII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
23	REQUISITO XXIII - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
24	REQUISITO XXIV - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22
25	REQUISITO XXV - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22

PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO

ASSÍNIO: ESTUDO TOPOGRÁFICO

LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE

ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO

INDICAÇÕES: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHAO

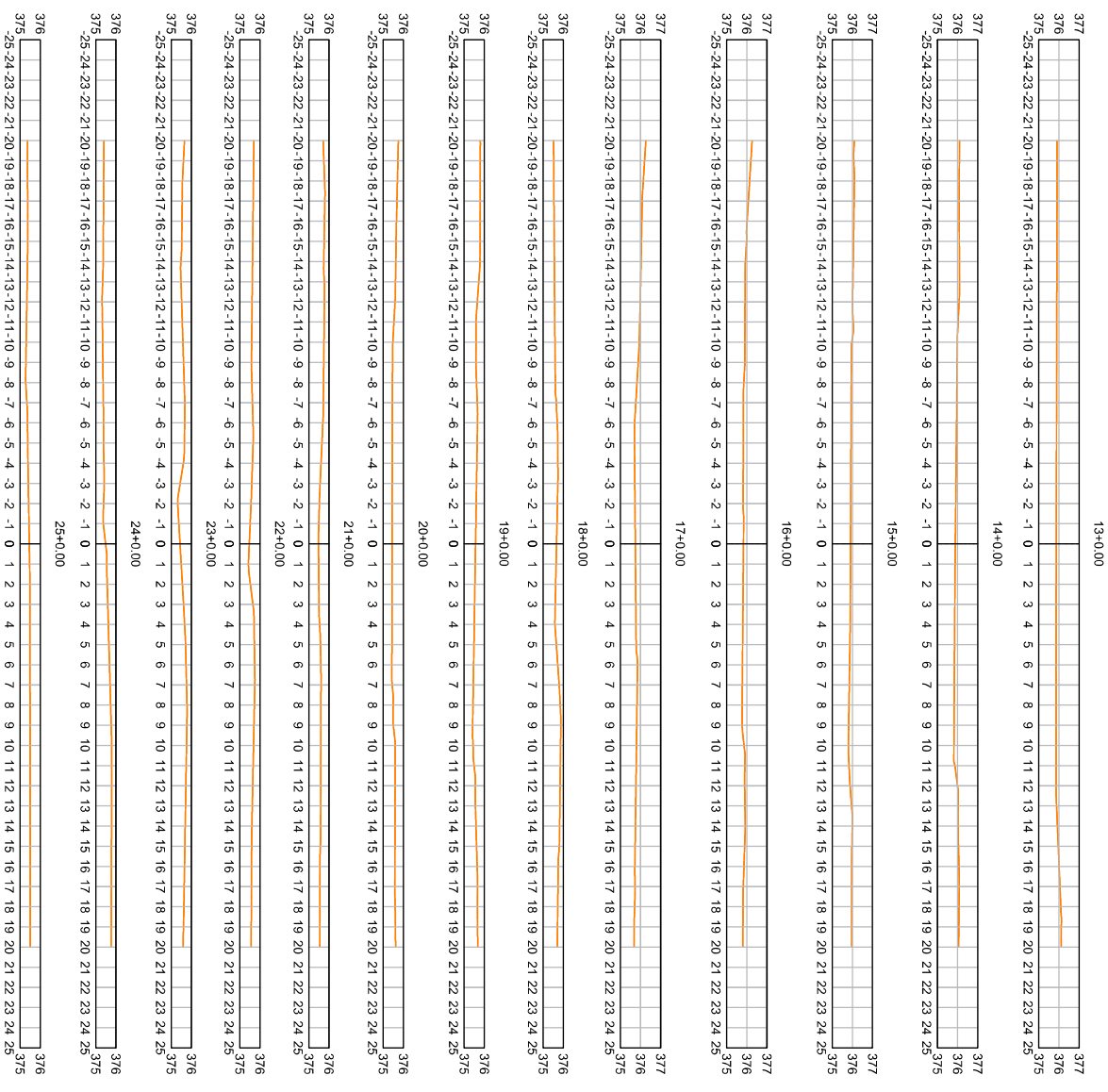
ARQUIVO: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHAO

TERCEIRO: 20/27

- OBSERVAÇÕES:
- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 - 2 - Datum: SIRGAS2000.
 - 3 - Cotas altimétricas em metros.
 - 4 - Alinhamento para o eixo em metros.



RIACHO DO BATALHÃO



LEGENDA
----- Superfície do canal

- Observações:
- 1- Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 - 2- Datum: SIRGAS2000.
 - 3- Cotas altimétricas em metros.
 - 4- Alinhamento para o eixo em metros.

01	REGULADOR - ALTIPLANO DE MONTEZUMA	16/02/22
02	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
03	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
04	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
05	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
06	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
07	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
08	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
09	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
10	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
11	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
12	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
13	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
14	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
15	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
16	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
17	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
18	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
19	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
20	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
21	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
22	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
23	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
24	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22
25	REGULADOR DE ENTALHE DE MONTEZUMA	16/02/22

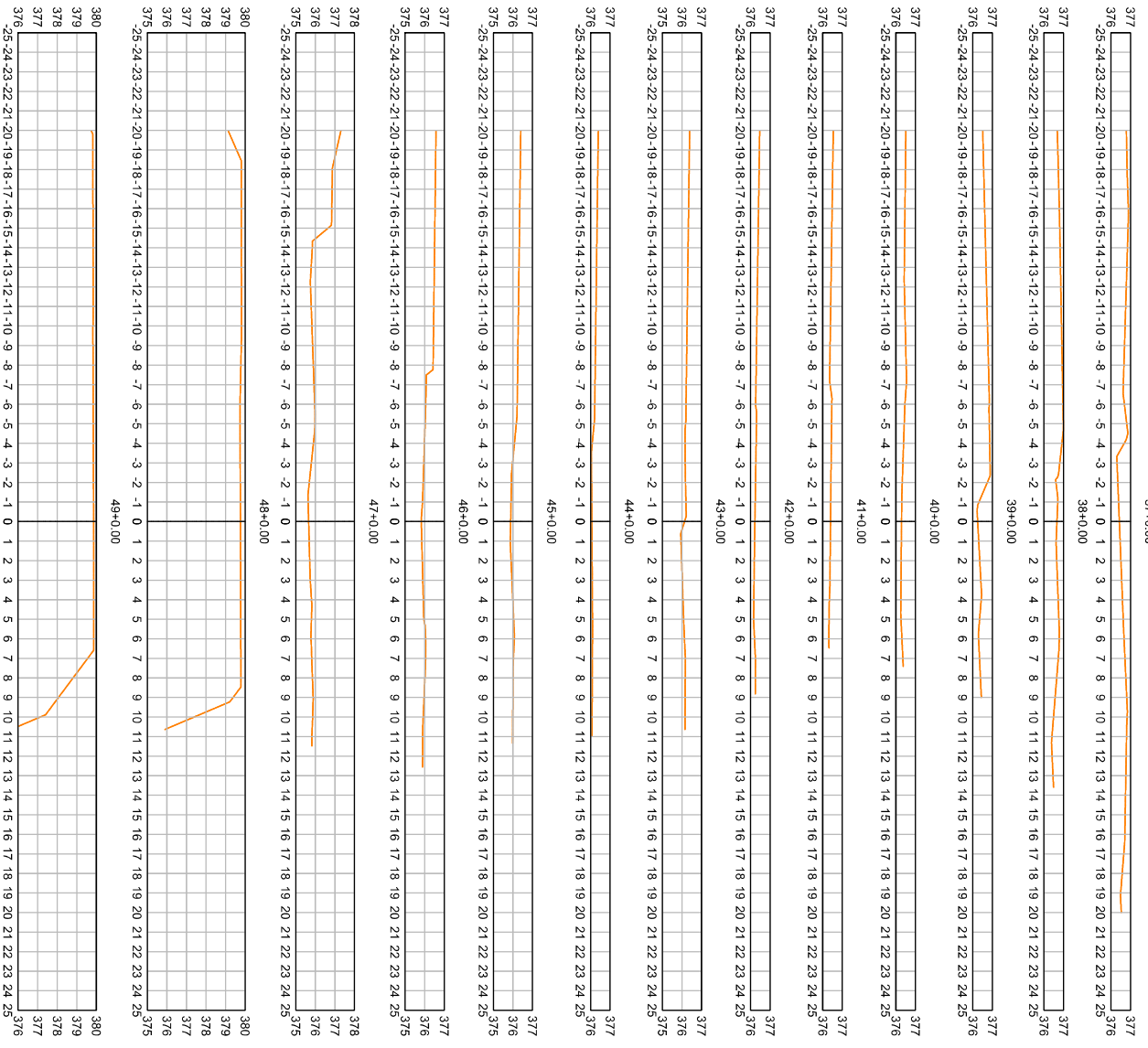
RESPOSTA	SÍDULO TEIXEIRA MAGALHÃES - CREA Nº 180708765-8
DATA	

PETROLINA PREVIDÊNCIA
 INSTITUTO DE SEGURANÇA E PREVIDÊNCIA
 LOCALIZAÇÃO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA DE
 SECÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO
 BATALHÃO

pdca PDCA Engenharia Ltda
 Rua: Engenheiro Luís
 Antônio de Figueiredo, nº 11
 CEP: 55010-000 - Petrolina/PE

PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL DE PETROLINA
 ASSINTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA DE
 SECÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO
 BATALHÃO
 ARQUIVO: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHAO
 TÍTULO Nº: 21.17

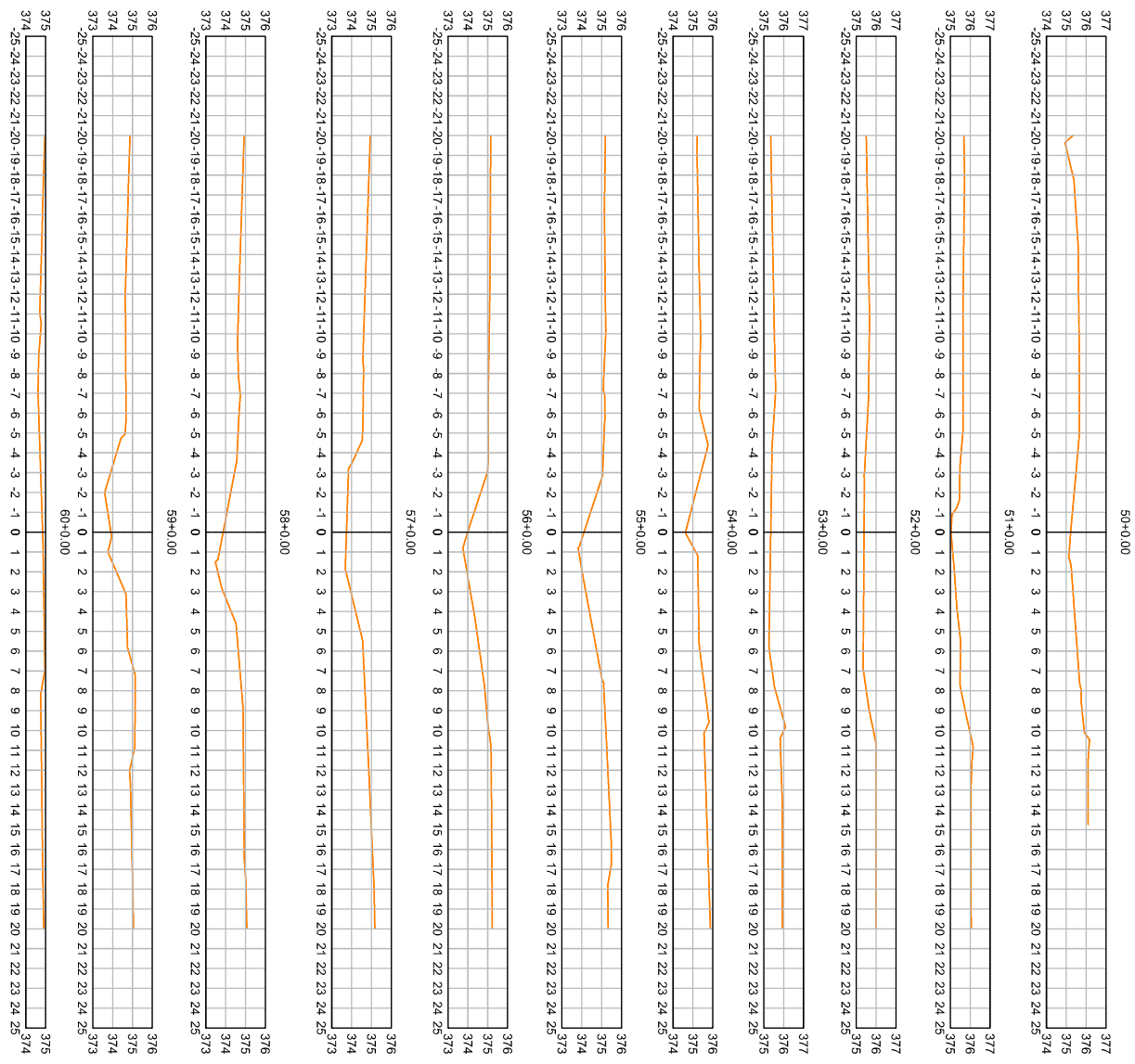
RIACHO DO BATALHÃO



Obsersações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.
4 - Alinhamento para o eixo em metros.

<p>LEGENDA</p> <p>— Superfície do canal</p>		<p>PETROLINA <small>GOVERNADOR DO ARARIPIBA</small></p> <p>PROJETO: PROJETO DE AMBODRENOGEM PETROLINA</p>		<p>pdca <small>PDCA Engenharia Ltda</small></p> <p>PDCA Engenharia Ltda Rodovia BR-101, Km 19, Jd. Primavera, Petrolina - PE</p>	
01	REGISTRO - ALTIPLANO DE NIVELAMENTO	16/02/22	RESP'VE	SIDILEI TEIXEIRA MAGALHAES - CREA Nº 18070875-8	INDICAÇÕES
02	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	ESCALA	SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO	ARQUIVO
03	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES	PDCA_ETOP_RIACHO_BATALHAO	TERMINO Nº
04	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		23 / 37
05	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
06	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
07	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
08	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
09	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
10	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
11	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
12	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
13	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
14	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
15	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
16	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
17	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
18	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
19	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
20	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
21	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
22	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
23	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
24	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		
25	REGISTRO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22	INDICAÇÕES		

RIACHO DO BATALHÃO



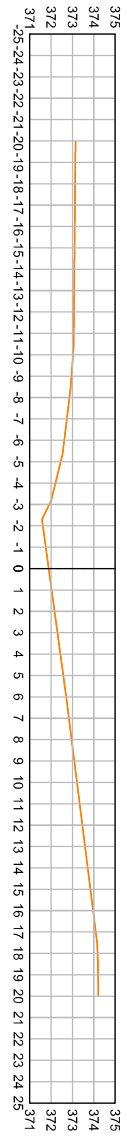
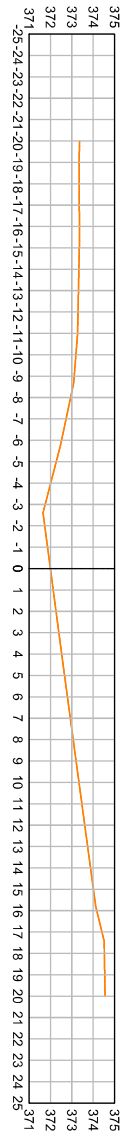
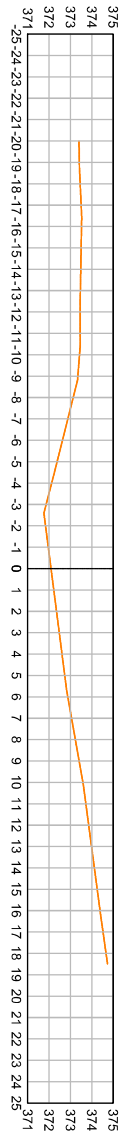
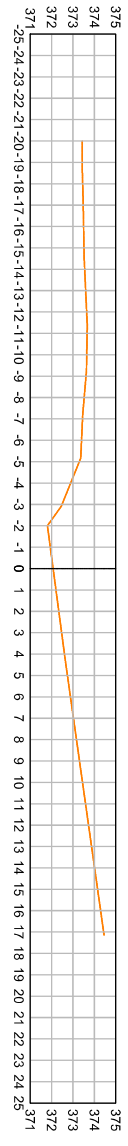
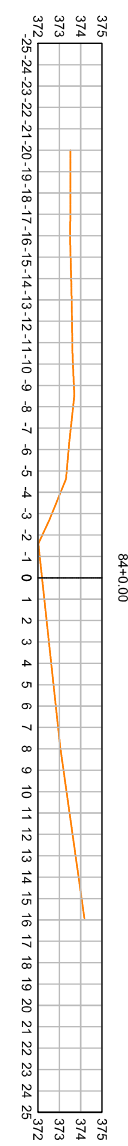
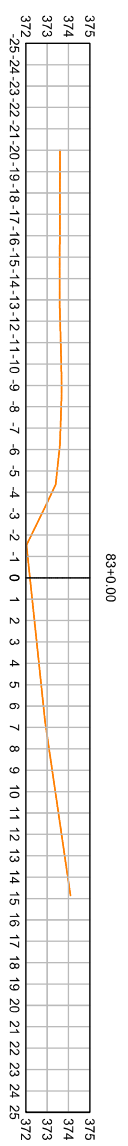
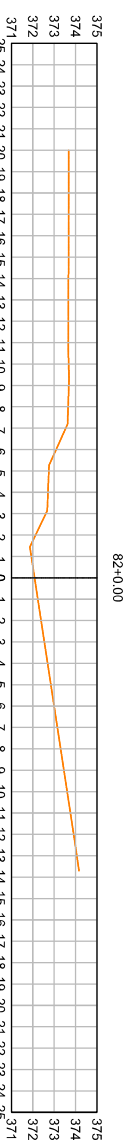
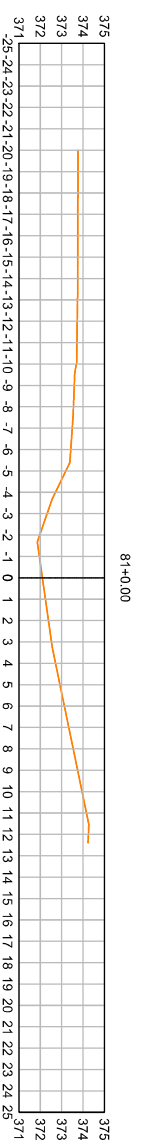
Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.
 4 - Alinhamento para o eixo em metros.

LEGENDA
 — Superfície do canal

01	REGIÃO	ALTADELADE NORONHA ATURAS	14/03/2022
02	REGIÃO II	LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	14/03/2022
03	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
04	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
05	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
06	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
07	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
08	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
09	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
10	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
11	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
12	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
13	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
14	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
15	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
16	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
17	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
18	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
19	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
20	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
21	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
22	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
23	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
24	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022
25	DISCIPLINA	TOPOGRAFIA	14/03/2022

PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO		PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO	
ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO		ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO	
LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE		LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE	
ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO		ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO	
INDICAÇÃO:		INDICAÇÃO:	
DATA:		DATA:	
RESPONSÁVEL:		RESPONSÁVEL:	
SÍDILEI TEIXEIRA MAGALHÃES - CREA Nº 18070875-8		SÍDILEI TEIXEIRA MAGALHÃES - CREA Nº 18070875-8	
PDDA_Etop_Riacho_Batalhão		PDDA_Etop_Riacho_Batalhão	
TÍTULO Nº: 24/27		TÍTULO Nº: 24/27	

RIACHO DO BATALHÃO



Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.
 4 - Alinhamento para o eixo em metros.

LEGENDA
 - - - Superfície do canal

CD	REGIÃO	ALTERNATIVA DE NOMENCLATURA	DATA
01 <td>REGIÃO DE DESENVOLVIMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS <td>MA/2022 <td></td> </td></td>	REGIÃO DE DESENVOLVIMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS <td>MA/2022 <td></td> </td>	MA/2022 <td></td>	
00 <td>DESCRIÇÃO <td>MA/2022 <td></td> </td></td>	DESCRIÇÃO <td>MA/2022 <td></td> </td>	MA/2022 <td></td>	
N <td>DISCRIMINAÇÃO <td> <td></td> </td></td>	DISCRIMINAÇÃO <td> <td></td> </td>	<td></td>	

RESPOSTA:
 SÍDLEI TEIXEIRA MAGALHÃES - CREA Nº 18070875-8



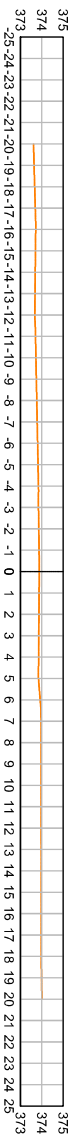
PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DE PETROLINA
 ASSÍNIO: ESTUDO TORÇÃO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA DE
 ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO
 INDICAÇÕES: BATALHÃO



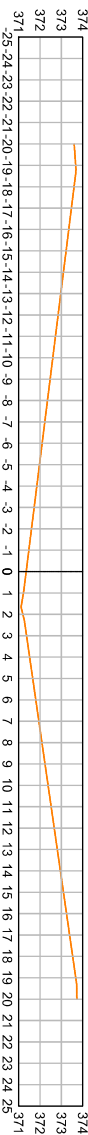
ARQUIVO: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHAO
 TÍTULO Nº: 27/17

RIACHO DO BATALHÃO

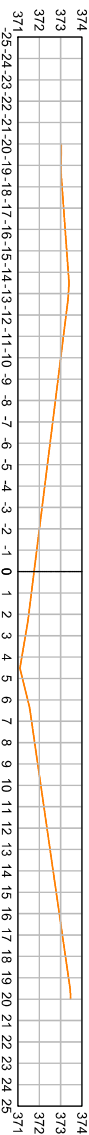
89+0,00



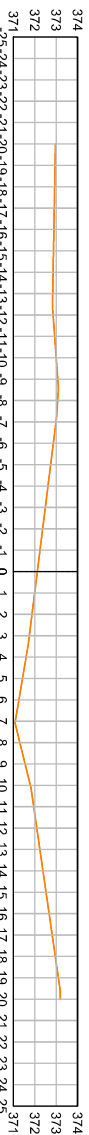
90+0,00



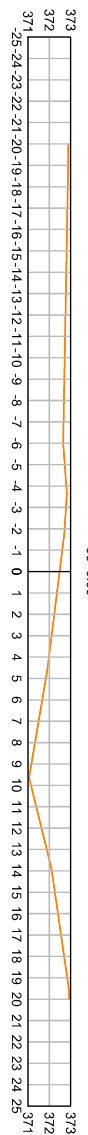
91+0,00



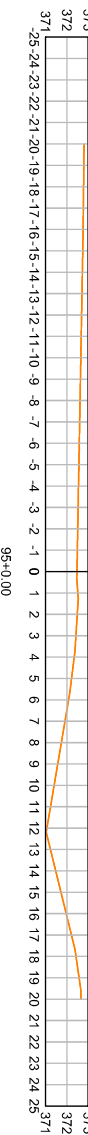
92+0,00



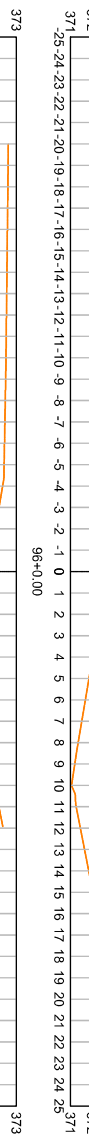
93+0,00



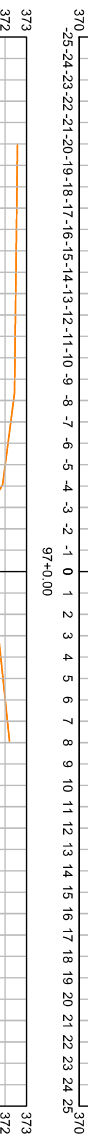
94+0,00



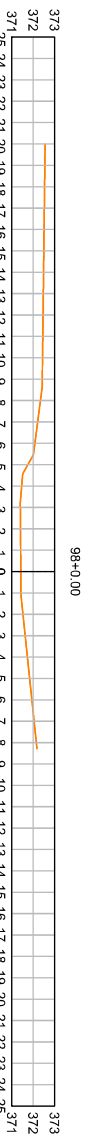
95+0,00



96+0,00



97+0,00



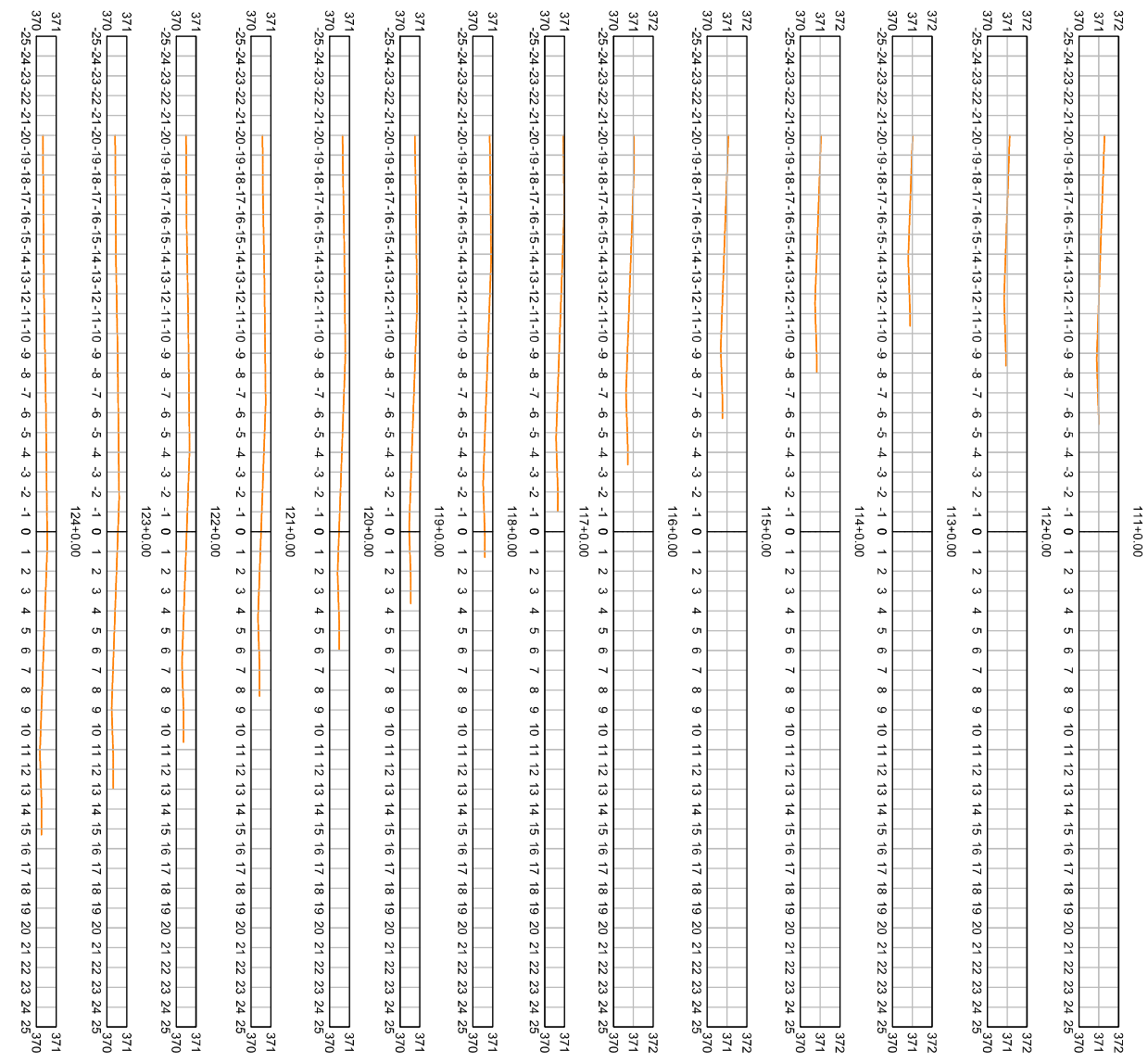
98+0,00



LEGENDA
Superfície de canal

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétr

RIACHO DO BATALHÃO



LEGENDA
Superfície de canal

Nº	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO - ATUALIZAÇÃO DE NOMES	16/02/22
02	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
03	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
04	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
05	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
06	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
07	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
08	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
09	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
10	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
11	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
12	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
13	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
14	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
15	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
16	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
17	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
18	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
19	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
20	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
21	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
22	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
23	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
24	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22
25	REVISÃO DE PLANILHAS	16/02/22

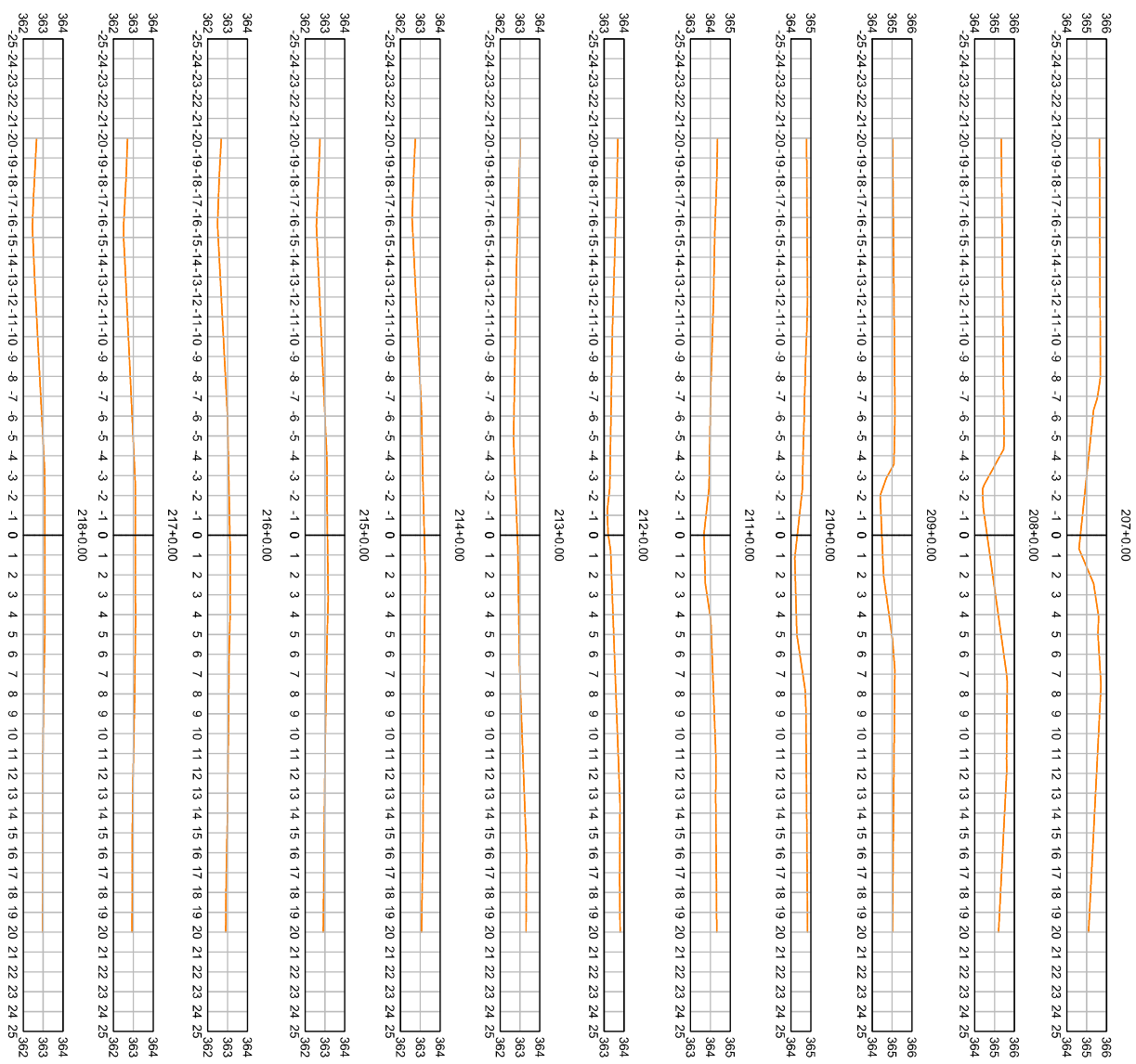
PROJETO:	PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO
ASSINTO:	ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO:	RIACHO DO BATALHÃO
ESCALA:	SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO
INDICAÇÕES:	

PDCA Engenharia Ltda
Poder Judiciário do Arquipélago de São Paulo

PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO
ASSINTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO: RIACHO DO BATALHÃO
ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO
INDICAÇÕES:

- Observações:
- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 - 2 - Datum: SIRGAS2000.
 - 3 - Cotas altimétricas em metros.
 - 4 - Alinhamento para o eixo em metros.

RIACHO DO BATALHÃO

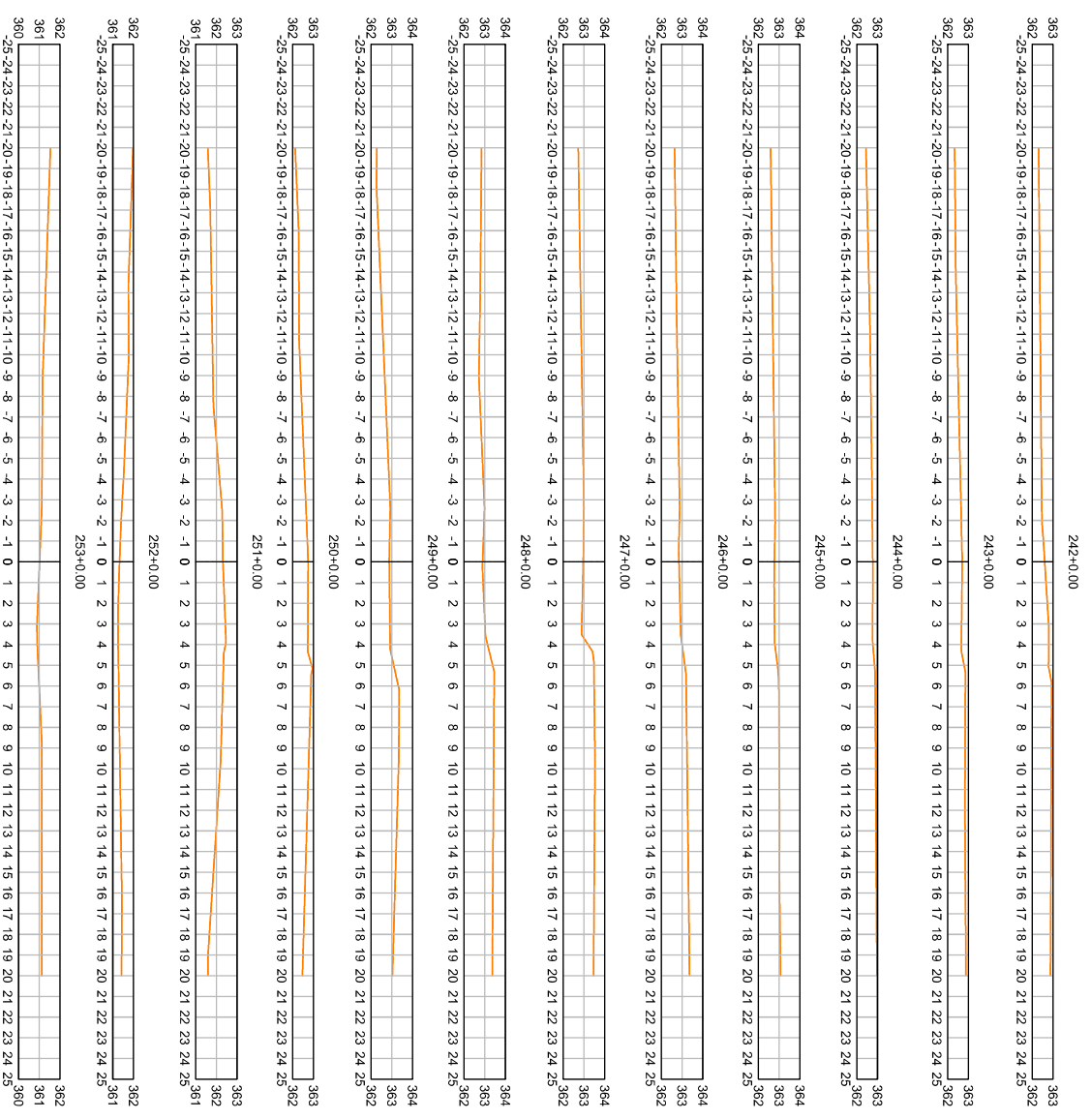


Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM,
 2 - Datum: SIRGAS2000,
 3 - Cotas altimétricas em metros,
 4 - Alinhamento para o eixo em metros.

LEGENDA
 - - - - - Superfície do canal

PROJETO: PROJETO DE AMBODERRENGEMEN PETROLINA ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO		RESP'VE: SÍDILEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREA Nº 18070878-8 INDICADOS:		ARQUIVO: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHAO TERCIMONº: 32 / 37	
01	REVISÃO DE NOMEZATAURAS	16/02/22			
02	REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INCESSÍVEIS	16/02/22			
03	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
04	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
05	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
06	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
07	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
08	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
09	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
10	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
11	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
12	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
13	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
14	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
15	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
16	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
17	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
18	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
19	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
20	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
21	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
22	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
23	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
24	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			
25	REVISÃO DE PROJETO	16/02/22			

RIACHO DO BATALHÃO



LEGENDA
Superfície do canal

01	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
02	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
03	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
04	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
05	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
06	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
07	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
08	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
09	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
10	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
11	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
12	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
13	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
14	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
15	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
16	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
17	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
18	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
19	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
20	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
21	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
22	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
23	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
24	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22
25	REVISÃO DE ATUALIZAÇÃO DE NOMENCLATURAS	16/02/22

RESPOSTA	RESPOSTA
SÍMBOLO	SÍMBOLO
TIPO DE	TIPO DE
PROJETO	PROJETO
ASSUNTO	ASSUNTO
LOCALIZAÇÃO	LOCALIZAÇÃO
INDICAÇÃO	INDICAÇÃO
DATA	DATA

PETROLINA PREVIDÊNCIA

PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE PETROLINA

ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO

LOCALIZAÇÃO: PETROLINA DE

INDICAÇÃO: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO

pdca PDCA Engenharia Ltda

PROJETO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE PETROLINA

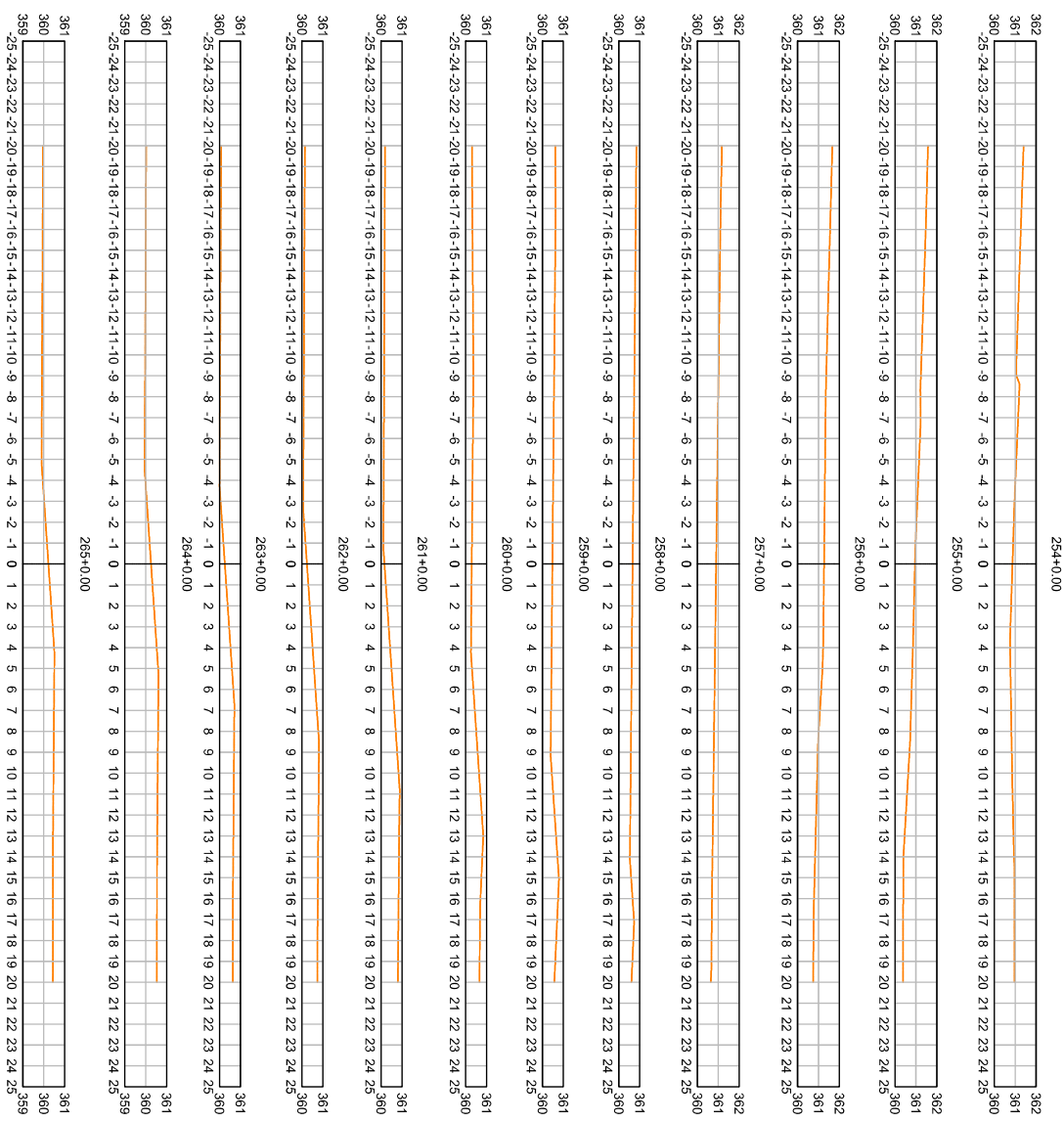
ARQUIVO: PDCA_ETOP_RIACHO_BATALHAO

TERMINO Nº: 55 / 27

Observações:

- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
- 2 - Datum: SIRGAS2000.
- 3 - Cotas altimétricas em metros.
- 4 - Abastecimento para o eixo em metros.

RIACHO DO BATALHÃO



Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.
 4 - Alinhamento para o eixo em metros.

LEGENDA
 - - - - - Superfície do canal

02	REGISTRO - ALVARÃO DE NOTIFICAÇÃO	16/02/22
07	REGISTRO DE LICENCIAMENTO DE AGENS INCESSIBES	16/02/22
00	EMISSÃO LICENÇA	16/02/22
N	DISCRIMINAÇÃO	DATA

RESPOSTA:
 SÍDILEI TEIXEIRA MAGALHÃES - CREANº 18070375-8

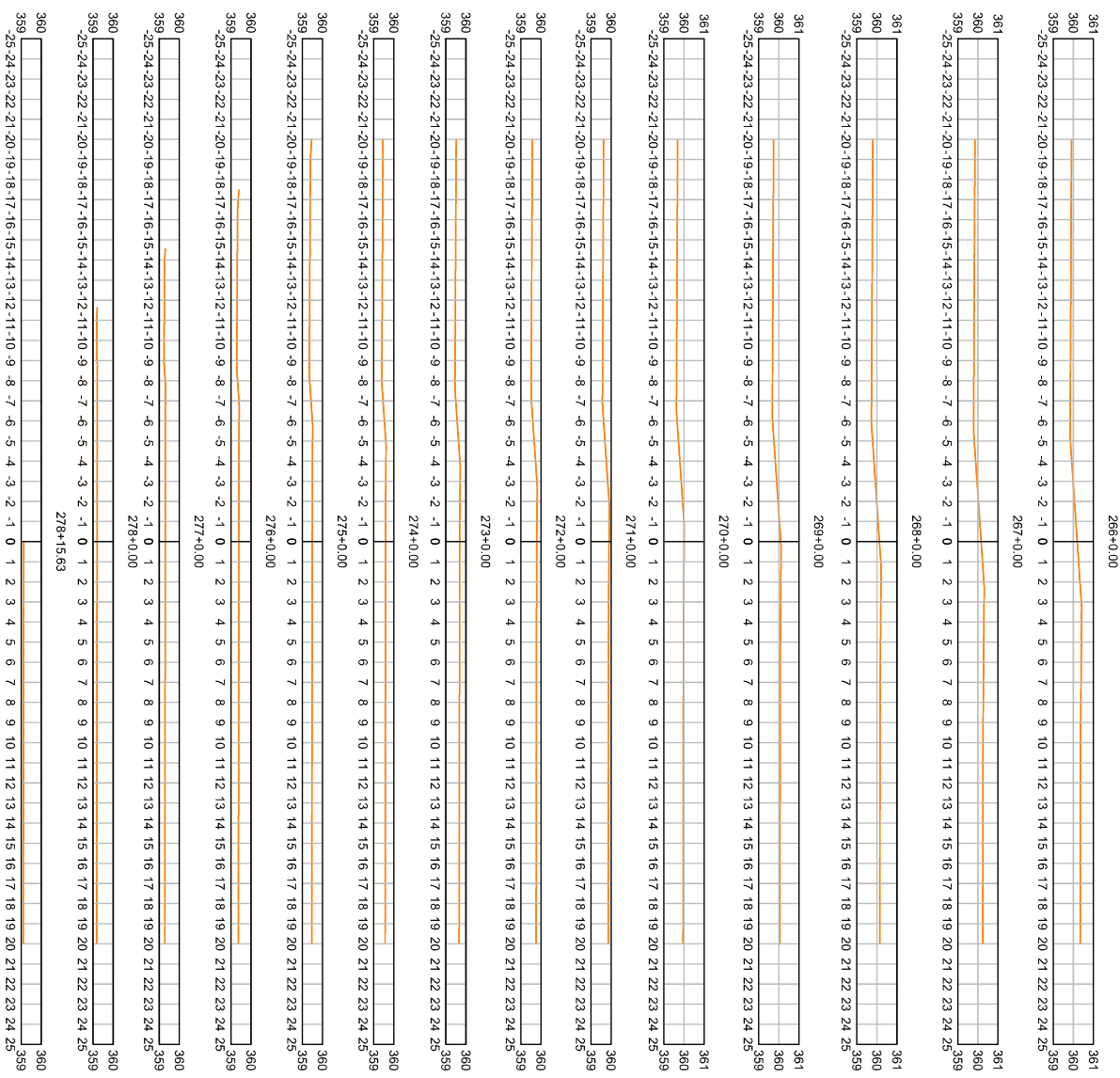


PROJETO: PROJETO DE AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DO RIACHO DO BATALHÃO
 ASSÍNIO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO BATALHÃO
 INDICAÇÕES: BATALHÃO



PDCA Engenharia Ltda
 Rua: ...
 Arquivo: PDDA_ETOP_RIACHO_BATALHÃO
 Tabela Nº: 36 / 37

RIACHO DO BATALHÃO



LEGENDA
- - - Superfície do canal

Obs: Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.
4 - Alinhamento para o eixo em metros.

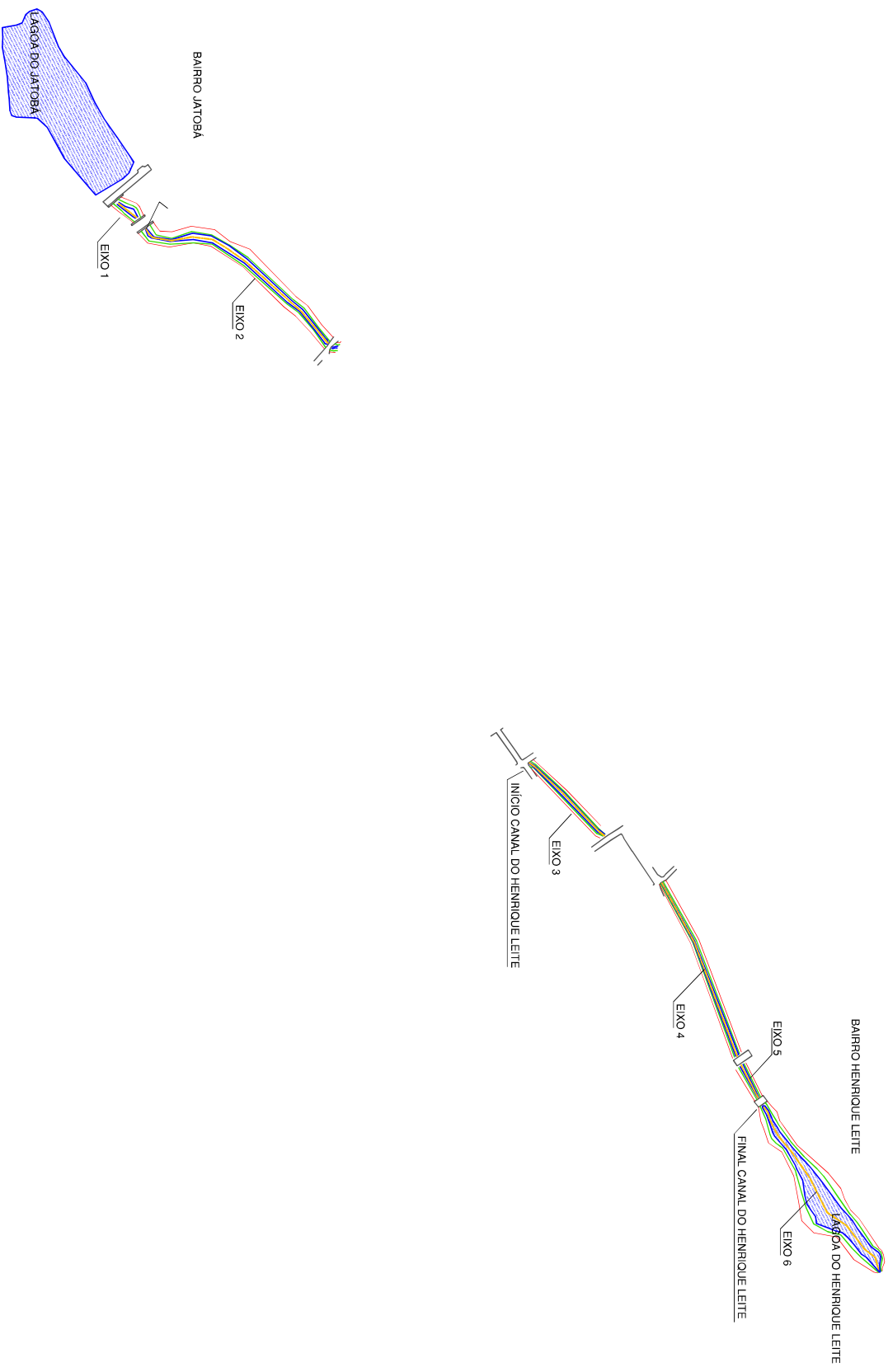
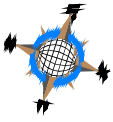
01	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
02	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
03	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
04	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
05	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
06	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
07	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
08	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
09	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
10	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
11	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
12	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
13	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
14	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
15	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
16	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
17	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
18	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
19	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
20	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
21	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
22	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
23	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
24	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22
25	REGIÃO DE ATENDIMENTO DE EMERGÊNCIAS	16/02/22

PROJETO:	PROJETO DE AMBUDENGAEM PETROLINA
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRAFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA DE
ESCALA:	SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO
INDICAÇÕES:	BATALHÃO
RESP. TFC:	SIDILEI TEIXEIRA MACHALHES - CREA Nº 18070878-5



PROJETO:	PROJETO DE AMBUDENGAEM PETROLINA
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRAFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA DE
ESCALA:	SEÇÕES TRANSVERSAIS - RIACHO DO
INDICAÇÕES:	BATALHÃO
RESP. TFC:	SIDILEI TEIXEIRA MACHALHES - CREA Nº 18070878-5
ARQUIVO:	PDCA_ETOP_RIACHO_BATALHAO
TERRAÇO Nº:	37 / 37

CANAL DO HENRIQUE LEITE E LAGOA DO JATOBÁ



LEGENDA:

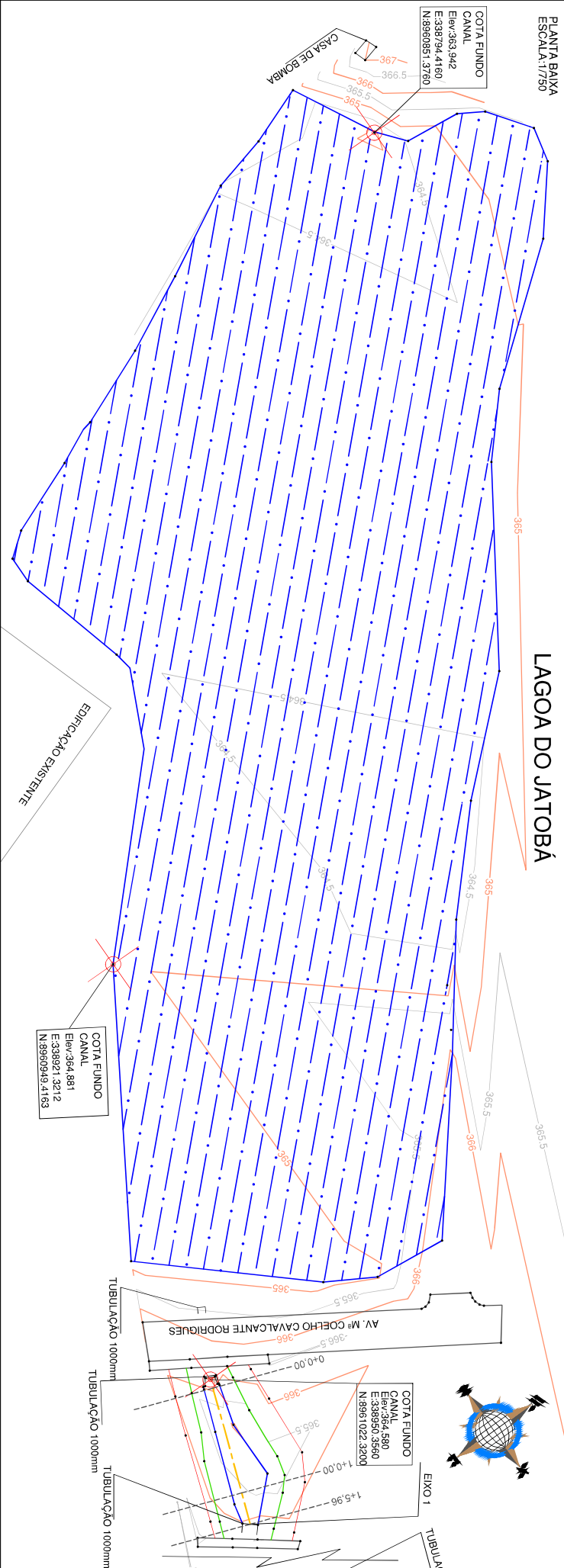
- Borda do canal
- Criação do canal
- Eixo do tipo do canal
- Curvas de nível
- Uma água
- Espaço água da lagoa
- Muro de das usas
- Edificação existente
- Descrição do ponto
- N: Coord. Norte
- E: Coord. Este
- Z: Estante
- N: Estaqueamento
- Informaçoes de ponto vertical

02	REVISÃO 02 - AJUSTE DE NÍVELS E ALTURAS	MAI/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ABAS INCESSÍVEIS	AGO/2022
00	EMISSÃO INICIAL	MAI/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
EMISSÕES		

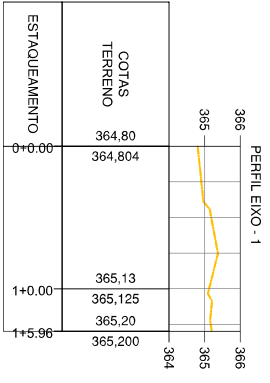
PROJETO:	PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA - PE
PROJETO:	PLANTA BAIXA GERAL - CANAL DO HENRIQUE LEITE E LAGOA DO JATOBÁ
ESCALA:	1/5000
ARQUIVO:	PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LEITE
DESENHO Nº:	01 / 13



Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



- LEGENDA:
- Bordo do canal
 - Cota do canal
 - Eixo da ponte do canal
 - Curvas de nível
 - Linha d'água
 - Espelho d'água da lagoa
 - Muro de arraste
 - Edificação existente
 - Descrição do ponto
 - N: Cotaal. Norte
 - E: Cotaal. Este
 - Z: Cotaal. zero
 - M: Estabelecimento
 - Informação de ponto realda!

Nº	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO DE ALTERAÇÃO DE NOME DAS TUBULAS	14/03/2022
02	REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE ABAS INDESSIVIS	14/03/2022
03	EMISSÃO INICIAL	14/03/2022
N	DESCRIÇÃO	DATA

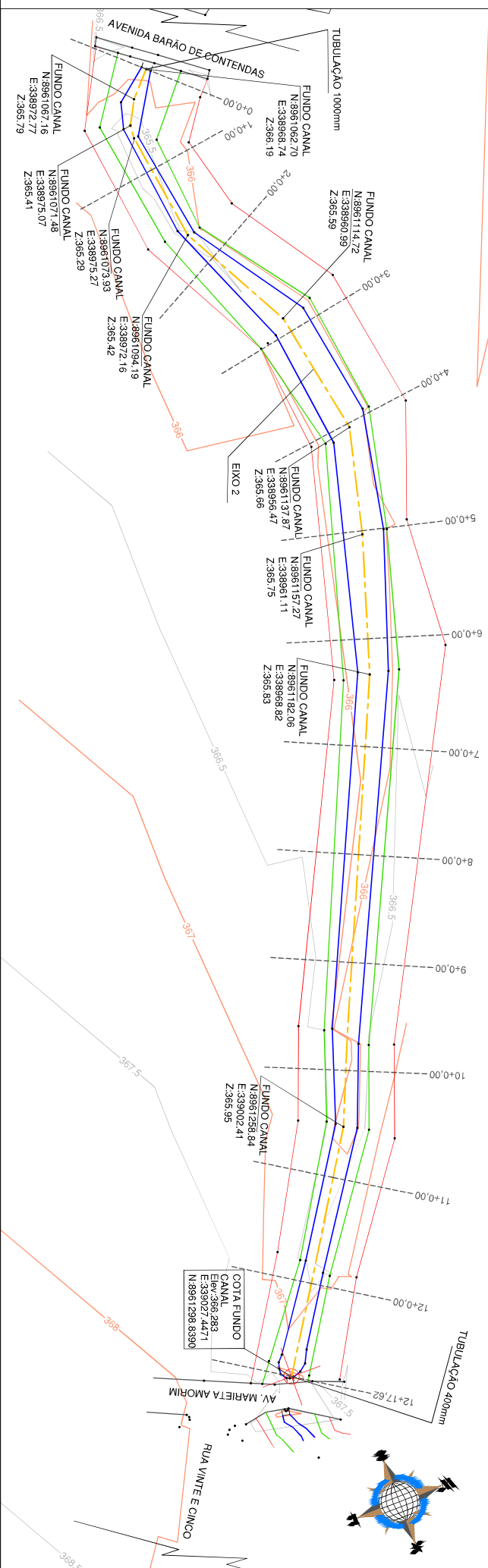
RESP. TEC.	SÍDULO	TEIXEIRA MAGALHÃES	CREA Nº	18070675/8
------------	--------	--------------------	---------	------------

PROJETO: PROJETO DE AMBOPROTEÇÃO E MANUTENÇÃO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL - LAGOA DO JATOBÁ

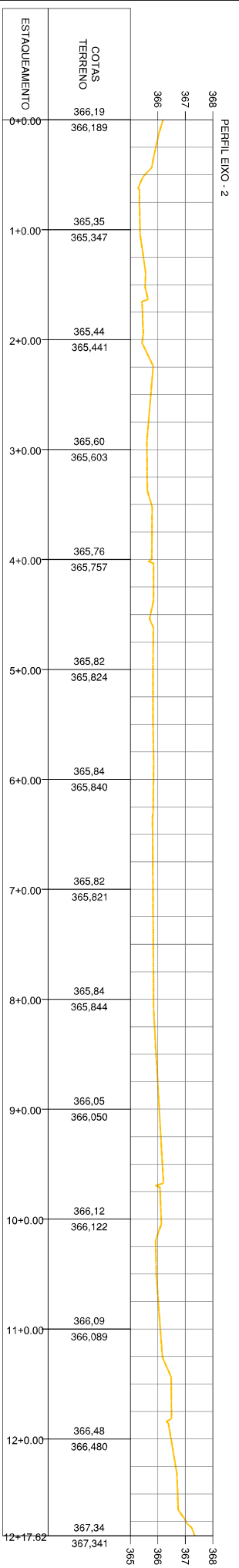
ARQUIVO: P004_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LEITE
 DESENHO Nº: 02 / 13

- Observações:
- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 - 2 - Datum: SIRGAS2000
 - 3 - Cotas altimétricas em metros.





PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.

LEGENDA:

- Bruto do canal
- Creia do canal
- Eixo do fundo do canal
- Curvas de nível
- Linha edifica
- Espelho d'água da lagoa
- Mais to das ruas
- Edificação existente
- Descrição do ponto
N: Cota do Nível
E: Canal, Eixo
Z: Elevação
- Informações de ponto realido
N: Estabelecimento

N	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO: ALTERAÇÃO DE NOMENCLATURA	10/03/2023
01	REVISÃO: LEVANTAMENTO DE AEROFOTOGRAFIA	06/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	04/02/2022
N	DESCRIÇÃO	DATA

RESPOSTA:

SIDCLEI TEIXEIRA MANGALHARES - CREIA Nº 130707675/8

PROJETO: PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE DRENAGEM PETROLINA

ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO

LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE

INDICAÇÃO: PLANTA BAIXA E PERFIL CANAL DO HENRIQUE LESTE

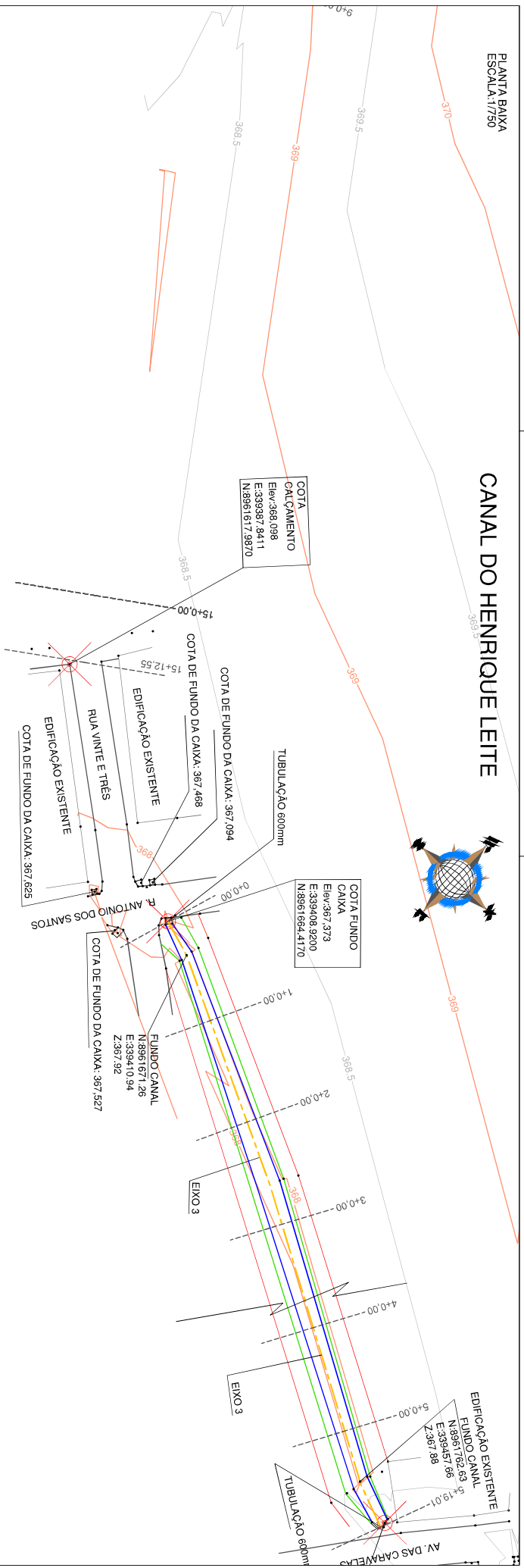
ARQUIVO: P004_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LESTE

DESENHO Nº: 03 13

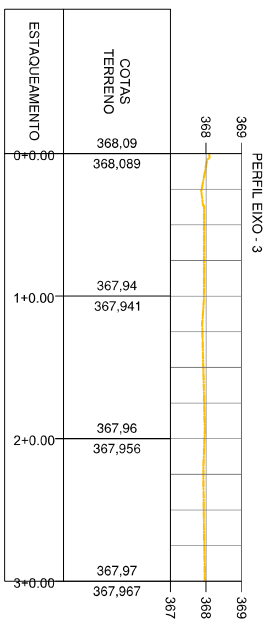
PETROLINA PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DE PETROLINA

pdca RCD Engenharia Ltda. Engenharia de Projetos e Obras

CANAL DO HENRIQUE LEITE



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



LEGENDA:

- Bordo do canal
- Cota do canal
- Bico do fundo do canal
- Curvas de nível
- Linha edificação
- Espelho d'água da lagoa
- Muro de arraste
- Edificação existente
- Descrição do ponto
- N: Cotaal. Norte
- E: Cotaal. Este
- Z: Elevação
- N: Enquadramento
- Informações de ponto rodoviário

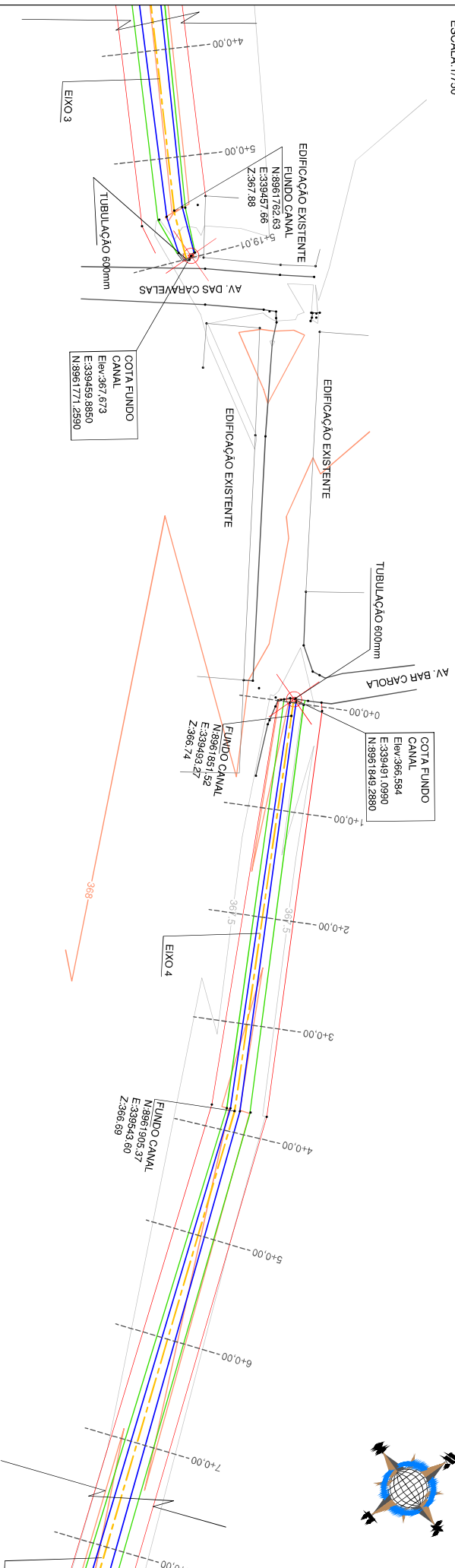
N	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO DE ALTERAÇÃO DE NOME DA TUBA	14/03/23
02	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
03	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
04	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
05	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
06	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
07	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
08	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
09	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
10	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
11	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
12	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
13	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
14	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
15	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
16	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
17	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
18	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
19	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23
20	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/23

REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO
01	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
02	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
03	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
04	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
05	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
06	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
07	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
08	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
09	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
10	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
11	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
12	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
13	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
14	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
15	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
16	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
17	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
18	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
19	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS
20	14/03/23	REVISÃO DE LIGAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS

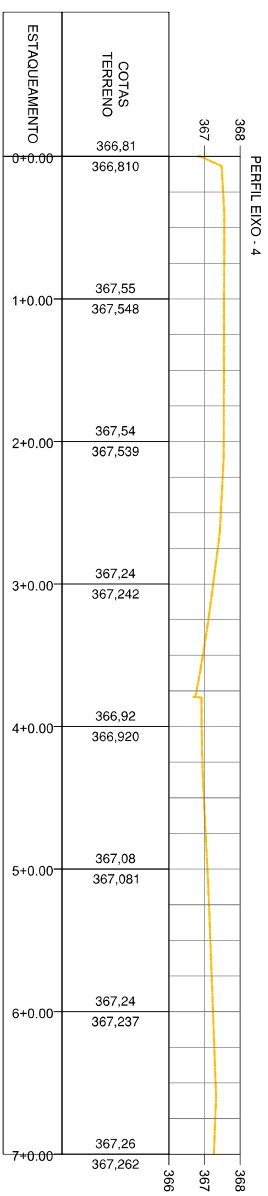
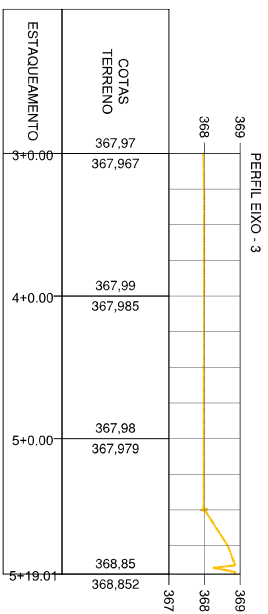
PROJETO:	PROJETO DE AMPLIÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANAL DO HENRIQUE LEITE
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA - PE
INDICAÇÃO:	PLANTA BAIXA E PERFIL CANAL DO HENRIQUE LEITE
ARQUIVO:	PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LEITE
DESENHO Nº:	04 / 13



- Observações:
- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 - 2 - Datum: SIRGAS2000.
 - 3 - Cotas altimétricas em metros.



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



Observações:

- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
- 2 - Datum: SIRGAS2000.
- 3 - Cotas altimétricas em metros.

LEGENDA:

- Borda do canal
- Criado de canal
- Eixo do fundo do canal
- Curvas de nível
- Uma água
- Espelho d'água da lagoa
- Muro de das ruas
- Edificação existente
- Descrição do ponto
- N: Coord. Norte
- E: Coord. Este
- Z: Cota (m)
- Informações de ponto variável
- Estaqueamento

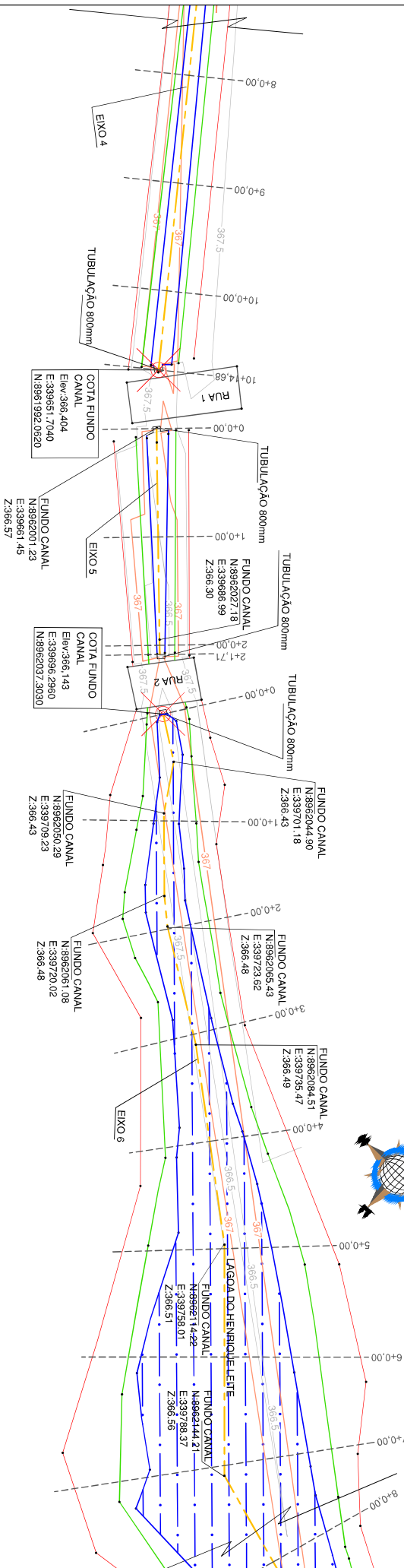
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO DE AL TERCEIRO DE NOME DO AVIARE	10/03/22
01	REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE AEROS INGENSISERS	02/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	04/03/22
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODRENAJEM PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRAFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICAÇÕES: PLANTA BAIXA E PERFIL CANAL DO
 HENRIQUE LEITE

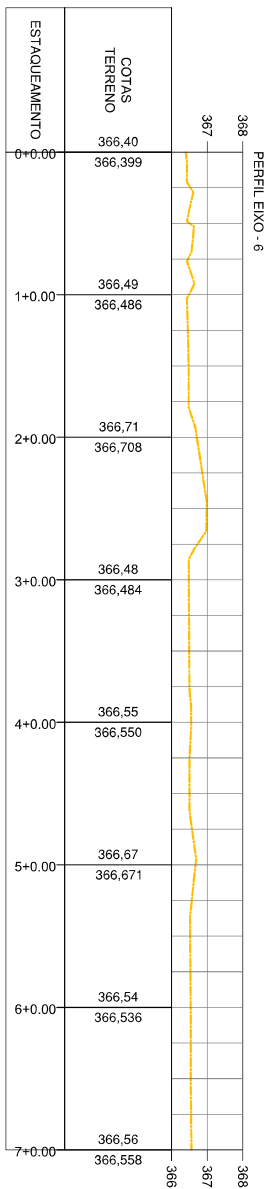
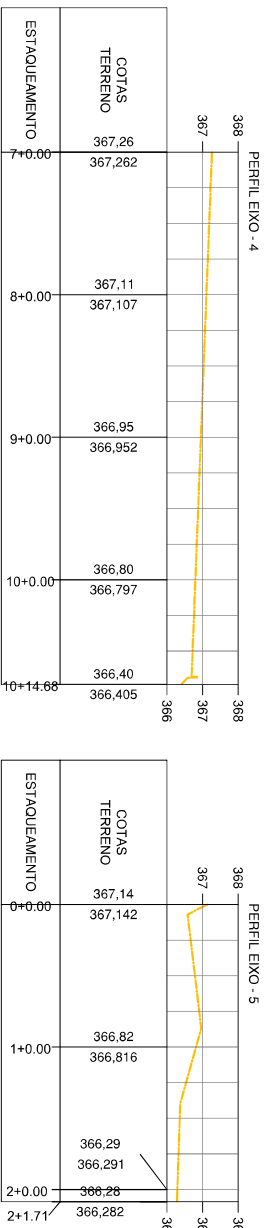


RESPOSTA: SÍDILEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREIA Nº 180709/2-8

ARQUIVO: PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LEITE
 DESenhO Nº: 05 / 13



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



Observações:

- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
- 2 - Datum: SIRGAS2000
- 3 - Cotas altimétricas em metros.

LEGENDA:

- Borixa do canal
- Criado do canal
- Eixo do fundo do canal
- Curvas de nível
- Uma água
- Espetro original da planta
- Mão de obra
- Edificação existente

- Descrição do ponto
- N: Coord. Noroeste
- E: Coord. Este
- Z: Elevação
- Informações de ponto variável
- Estaqueamento

CD	REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO 02 - AL TERCEIRO DE NOMEAR A UTARAS	MA/2022	
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ABAS INDETERMINADAS	AGO/2022	
00	EMISSÃO INICIAL	MA/2022	
Nº	DESCRIÇÃO	DATA	

RSF	TEC	SIDELI	TEXEIRA	MAGALHÃES	CREA Nº	180703/2-8

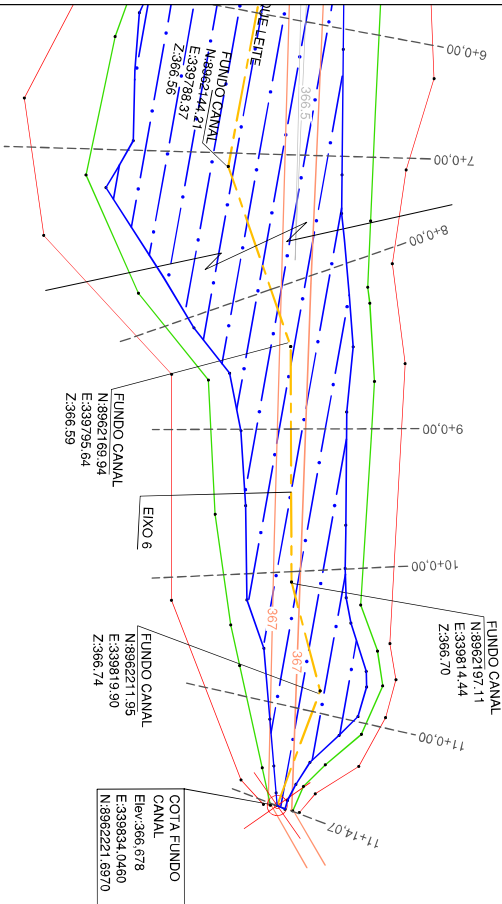


PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA - PERFIL CANAL DO HENRIQUE LEITE

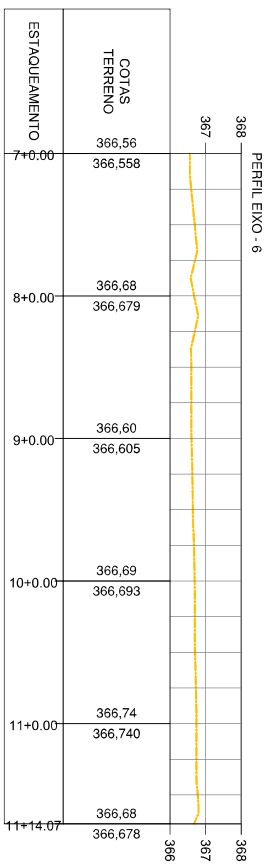


ARQUIVO: PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LEITE
 DESENHO Nº: 08/13

CANAL DO HENRIQUE LEITE



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/150



LEGENDA

	Borda do canal		Uma de água
	Criada do canal		Espetro de água da lagoa
	Eixo do fundo do canal		Mão de das ruas
	Curvas de nível		Edificação existente
	Descrição do ponto		Informações de ponto rodável
	N: Coord. Norte		
	Z: Elevation		
	N: Estaqueamento		

CD	REVISÃO	AL TERCEIRO DE NOME DO AUTORES	DATA
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES <td>AGOSTO/2022</td> <td></td>	AGOSTO/2022	
02	EMISSÃO FINAL <td>MAI/2022</td> <td></td>	MAI/2022	
Nº	DESCRIÇÃO <td>DATA</td> <td></td>	DATA	

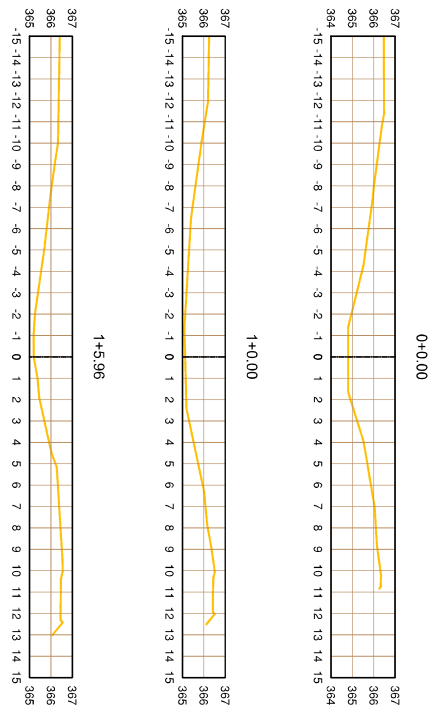
PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL CANAL DO HENRIQUE LEITE
 INDICAÇÕES: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA



Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.

PROJETO:	PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA - PE
ESCALA:	PLANTA BAIXA E PERFIL CANAL DO HENRIQUE LEITE
INDICAÇÕES:	PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ARQUIVO:	PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LEITE
DESENHO Nº:	07 / 13

EIXO 1



LEGENDA:
- - - Superfície do canal

02	REVISÃO 02 - AJUSTE DE NOMES E ALIAS	14/03/22
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ADECS INDESENVIVIS	14/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/22
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
EMISSÕES		

RESPOSTA:
SÍDILEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREIA Nº 180709/25-8

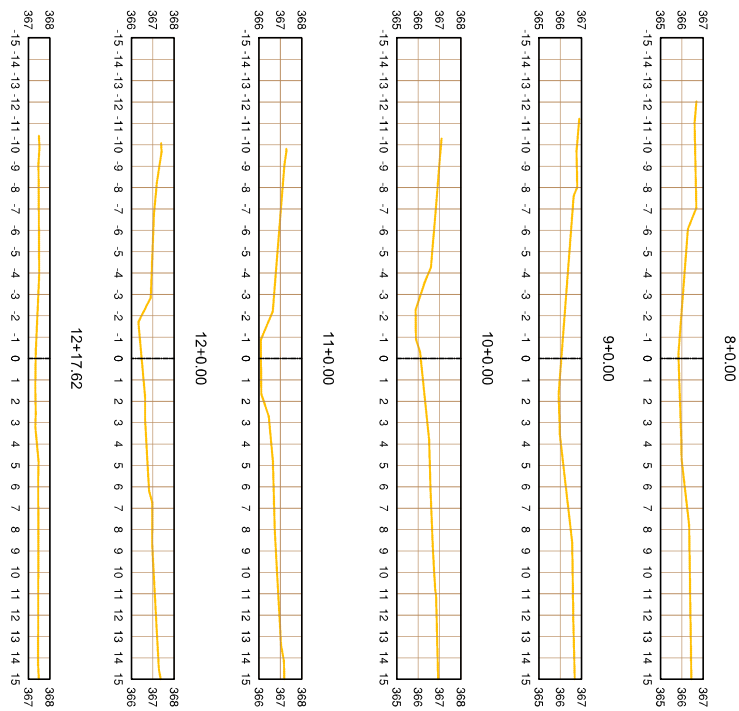
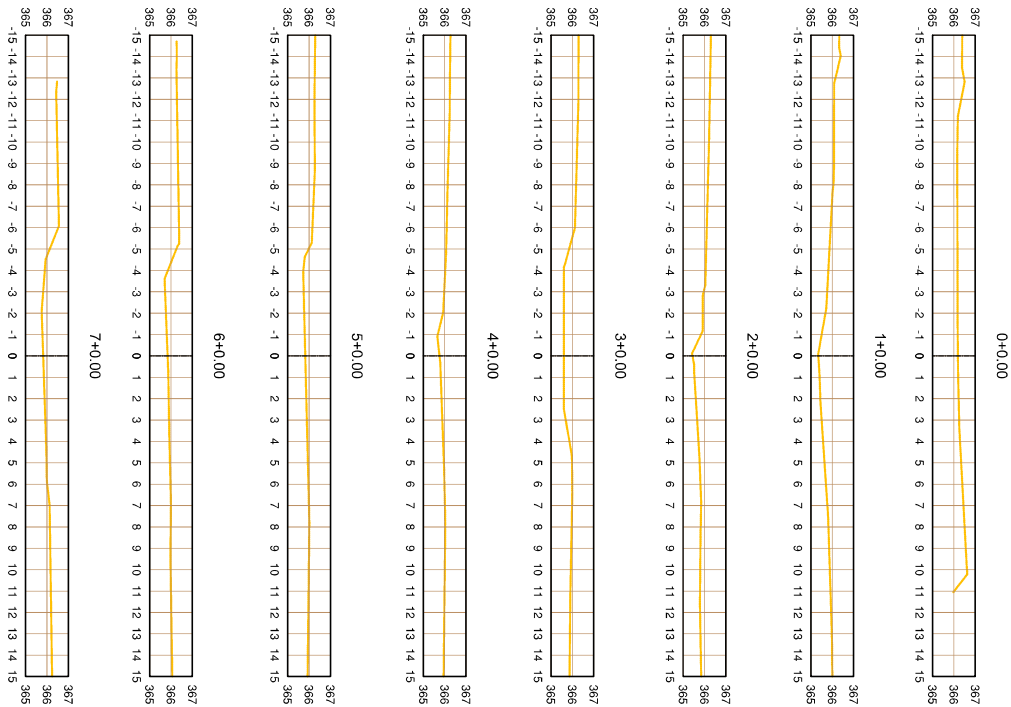


PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
INDICAÇÕES: SEÇÕES TRANSVERSAIS - CANAL DO HENRIQUE LETTE



ARQUIVO: PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LETTE
DESENHO Nº: 08 / 13

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.



LEGENDA:
— Superfície do canal

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.

02	REVISÃO 02 - ATUALIZAÇÃO DE NOMES E AVISOS	15/01/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	16/02/2022
00	EMISSÃO INICIAL	15/01/2022
Nº	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	DATA
	EMISSÕES	

RESP. TÉCNICO	SIDILEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREIA Nº 180709/2-8
---------------	---

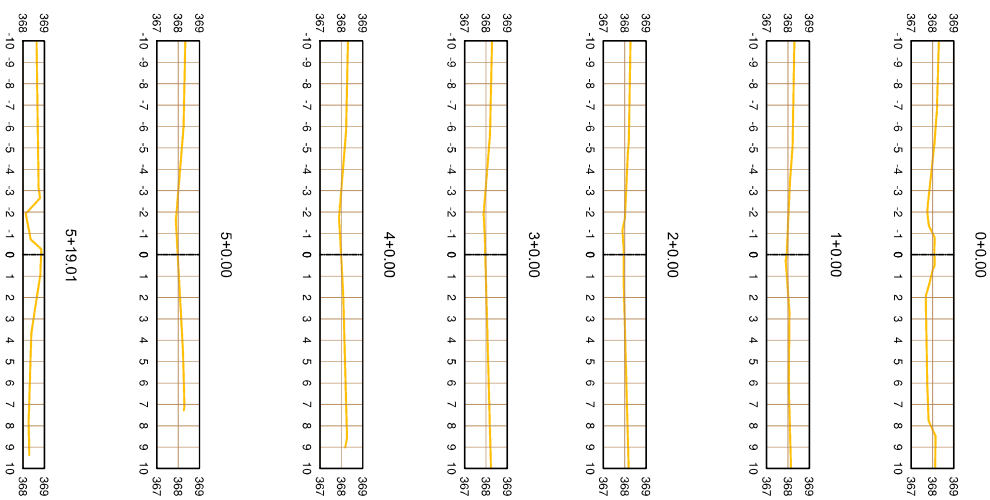


PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - CANAL
 INDICAÇÕES: DO HENRIQUE LETTE



ARQUIVO: PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LETTE
 DESenhO Nº: 09 / 13

EIXO 3



LEGENDA:
----- Superfície do canal

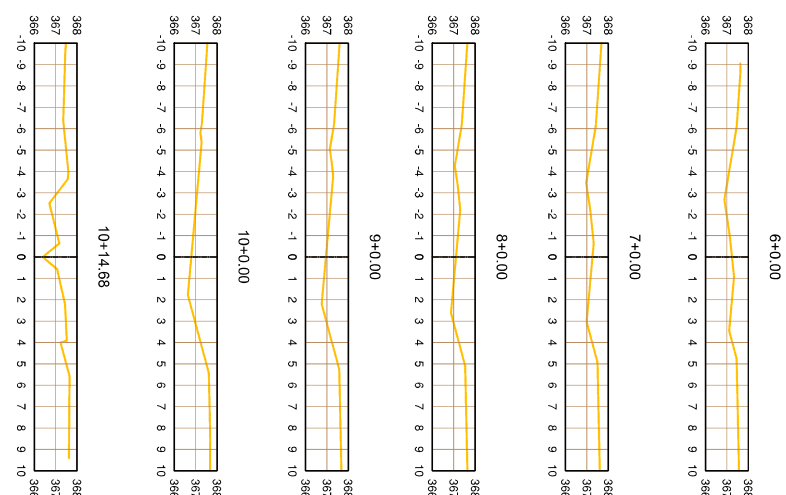
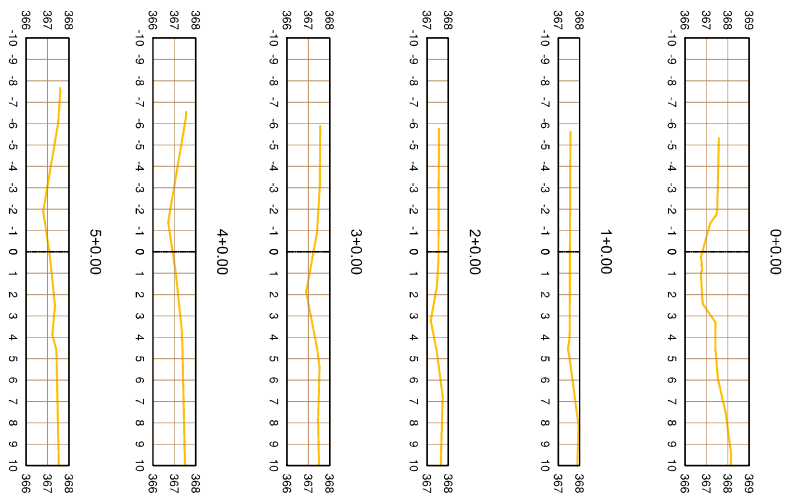
02	REVISÃO: ALTERAÇÃO DE NOMES E ALIAS	14/03/2022
01	REVISÃO: LEMANTAMENTO DE ABRIGOS INADEQUADOS	14/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/2022
Nº	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	DATA
	EMISSÕES	

PROJETO:	PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA - PE
INDICAÇÕES:	SEÇÕES TRANSVERSAS - CANAL DO HENRIQUE LESTE
ARQUIVO:	PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LESTE
DESENHO Nº:	10 / 13



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.

EIXO 4



LEGENDA:
----- Superfície do canal

02	REGRAS DE AL TERCELO DE NOMESE A UJARS	MAI/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ABAS INDETERMINADAS	AGO/2022
00	EMISSÃO INICIAL	MAI/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
	EMISSÃO	

RESPOSTA:
SÍDULEI TEIXEIRA MANGALHÃES - OBRA Nº 180709/2-8



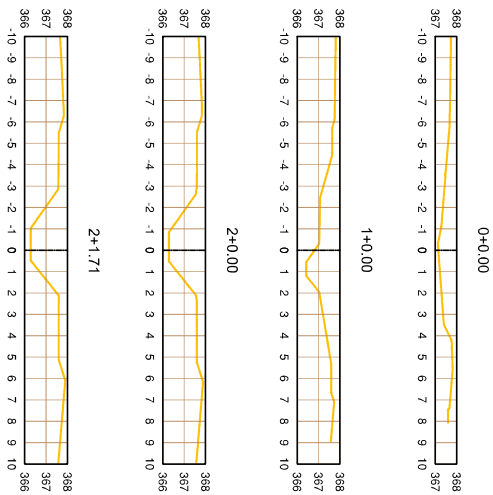
PROJETO: PROJETO DE MACRODESEMINAÇÃO PETROLINA
ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - CANAL DO HENRIQUE LETTE
INDICAÇÕES: ARQUIVO: PDCO_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LETTE



PDCA Engenharia Ltda.
Incorporada em
11/13

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.

EIXO 5



LEGENDA:
- - - Superfície do canal

02	REVISÃO 02 - AJUSTE DE NOME DE ALIQUIS	14/03/22
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ALIQUIS INDETERMINADOS	14/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/22
Nº	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	DATA
EMISSÕES		

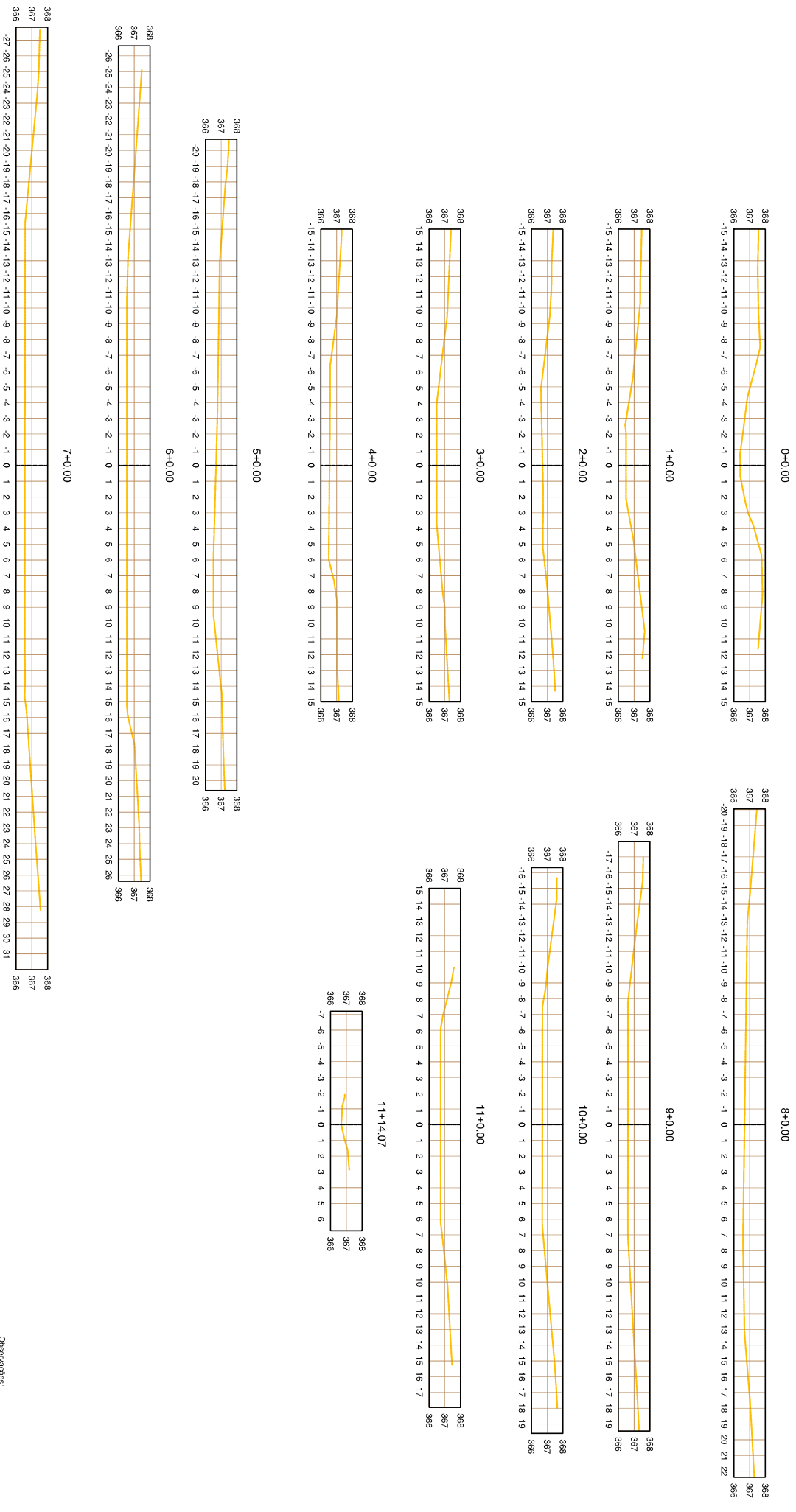
PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICAÇÕES: SEÇÕES TRANSVERSAIS - CANAL DO HENRIQUE LETTE



Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.

PROJETO:	PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO:	ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA - PE
INDICAÇÕES:	SEÇÕES TRANSVERSAIS - CANAL DO HENRIQUE LETTE
ARQUIVO:	PDCA_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LETTE
DESENHO Nº:	12 / 13

EIXO 6



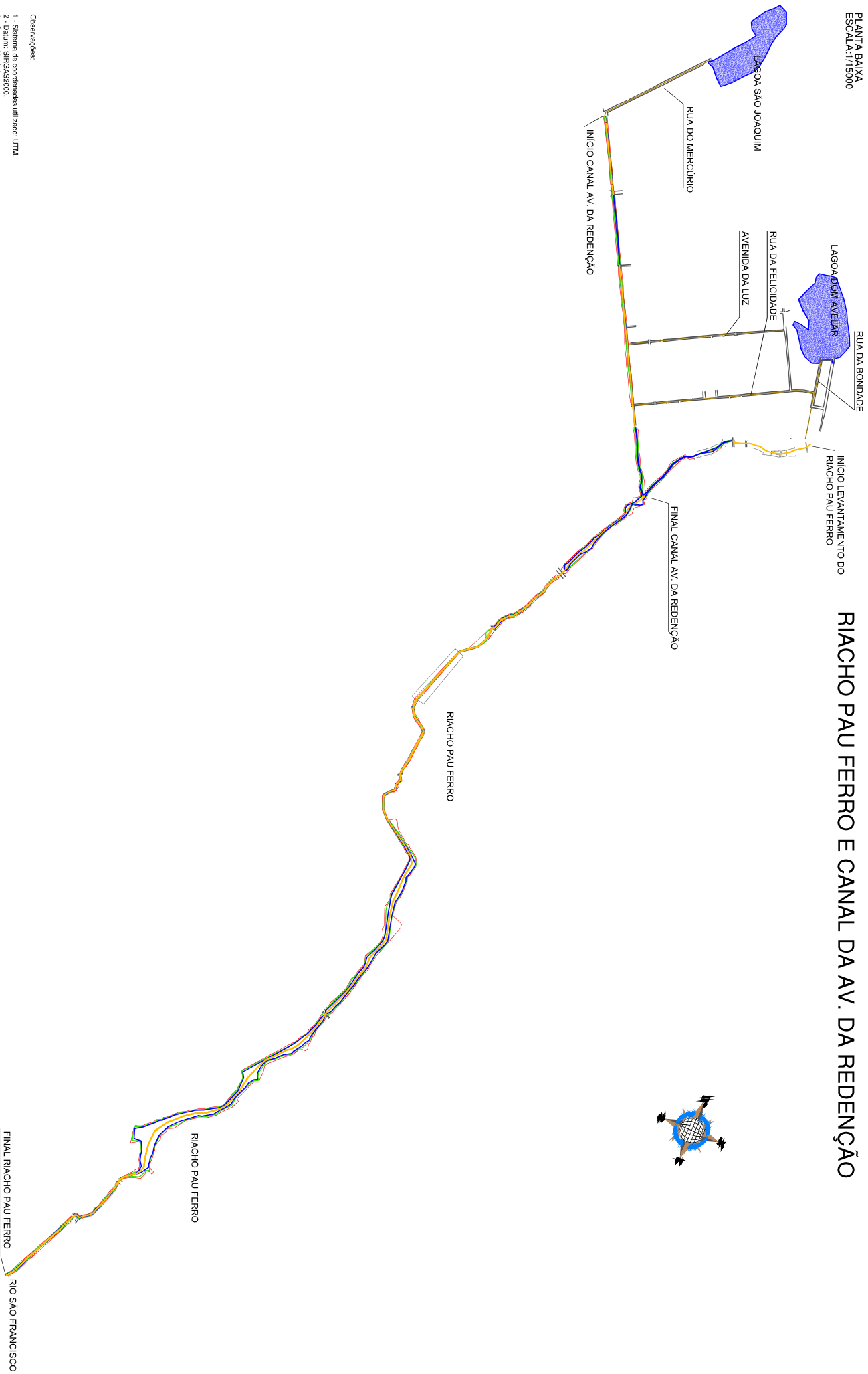
LEGENDA:
— Superfície do canal

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas altimétricas em metros.

<p>02 - REVISÃO DE ALTERNATIVAS NOMINAIS</p> <p>01 - REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE ALTERNATIVAS</p> <p>00 - EMISSÃO INICIAL</p> <p>Nº DESCRIÇÃO</p> <p>DATA</p>		<p>MA/2022</p> <p>AGO/2022</p> <p>MA/2022</p> <p>DATA</p>	<p>RESP. TEC. SÍDCEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREIA Nº 180709/2-8</p>		<p>PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA</p> <p>ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO</p> <p>LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE</p> <p>ESCALA: SEÇÕES TRANSVERSAIS - CANAL DO HENRIQUE LETTE</p> <p>INDICAÇÕES</p>		<p>ARQUIVO: PDCO_ETOP_CANAL_HENRIQUE_LETTE</p> <p>DESENHO Nº: 13 / 13</p>	
<p>EMPRESA: PETROLINA</p> <p>PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA</p>		<p>EMPRESA: PETROLINA</p> <p>PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA</p>		<p>EMPRESA: PETROLINA</p> <p>PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA</p>		<p>EMPRESA: PETROLINA</p> <p>PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA</p>		



RIACHO PAU FERRO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



- Observações:**
- 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 - 2 - Datum: SIRGAS2000.
 - 3 - Cores alométricas em metros.

LEGENDA:

	Borixa do canal		Uma água
	Crieta do canal		Espetro original da folha
	Eixo do tipo do canal		Canalisa
	Curvas de nível		Mão de obra ruas
	Alinhamento da rua		Educação existente
			Galerias (O necessário)

Descrição do ponto		
N: Coord. Norte		
E: Coord. Este		
Z: Elevation		
----- 2d,00'		
		Equipamento
		Informações de ponto rodado

02	REVISÃO 02 - AT TERCIAO DE NUNCASE ATUARE	14/03/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ABAS INCESSIVAS	16/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/2022
Nº	DESCRIÇÃO/ATUALIZAÇÃO	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA

ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRAFICO

LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE

ESCALA: 1/15000

PROJETO: PLANTA BAIXA GERAL DO RIACHO PAU FERRO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO

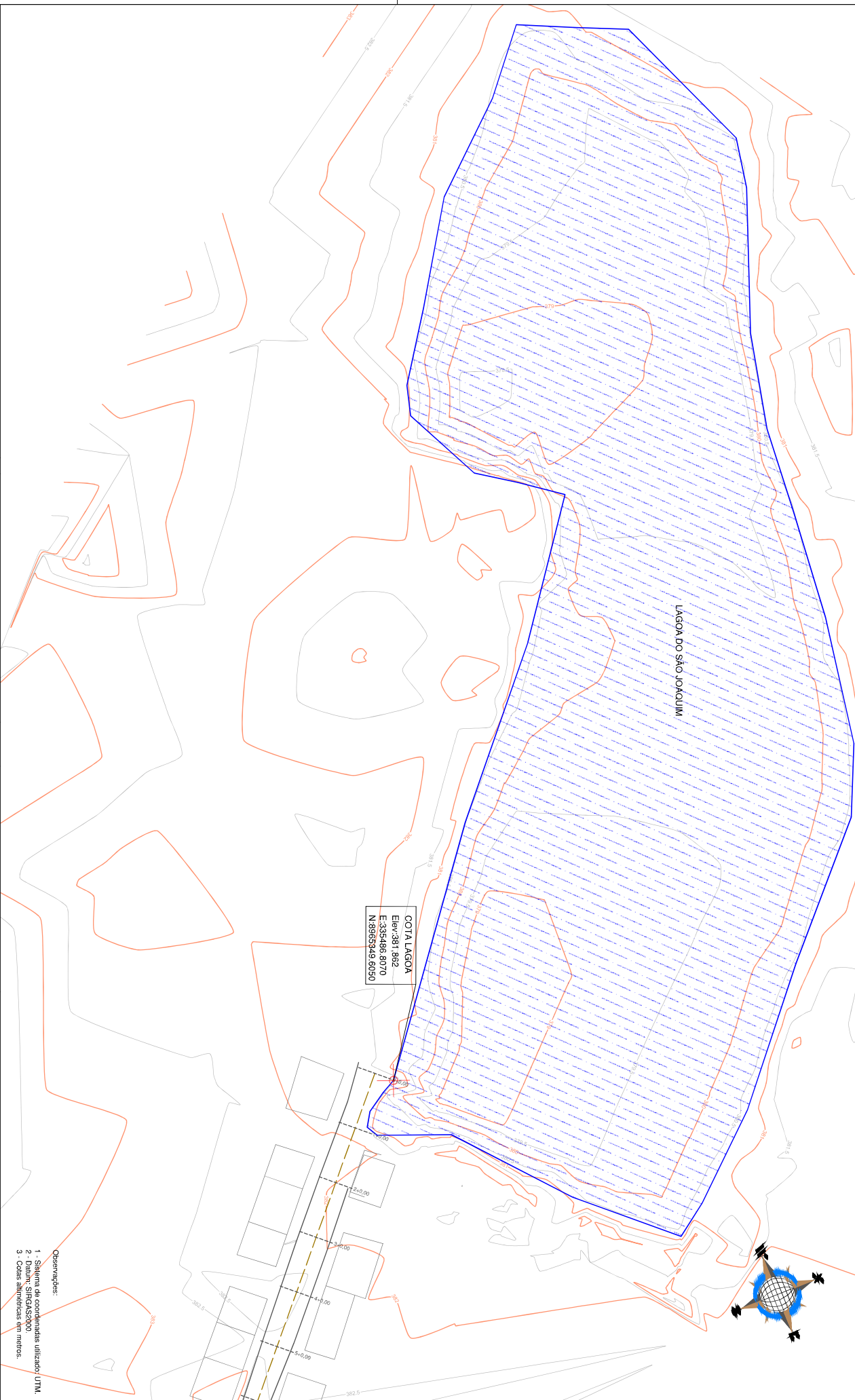
ARQUIVO: PBCA_ETOP_RIACHO_PAU_FERRO

DESENHO Nº: 01 / 58

PETROLINA
PREFEITURA MUNICIPAL

pdcca
PDDCA Engenharia Ltda.
Incorporada no CNPJ nº 06.908.240/0001-00

LAGOA SÃO JOAQUIM E RUA DO MERCÚRIO



COTA LAGOA
Elev:381,862
E:335486,8070
N:8395549,6050

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas apresentadas em metros.

LEGENDA:

	Borçote do canal		Uma água
	Créda do canal		Espécio de água da lagoa
	Eixo do tipo do canal		Canaliza
	Curvas de nível		Mão de obra túia
	Alinhamento da rua		Edificação existente
			Gabaria (O recobro)
	Descrição do ponto		Informações de ponto rodoviário
	N Coord. Norte		
	E Coord. Este		
	Z. Elevação		
	2x0,00		Embaçamento

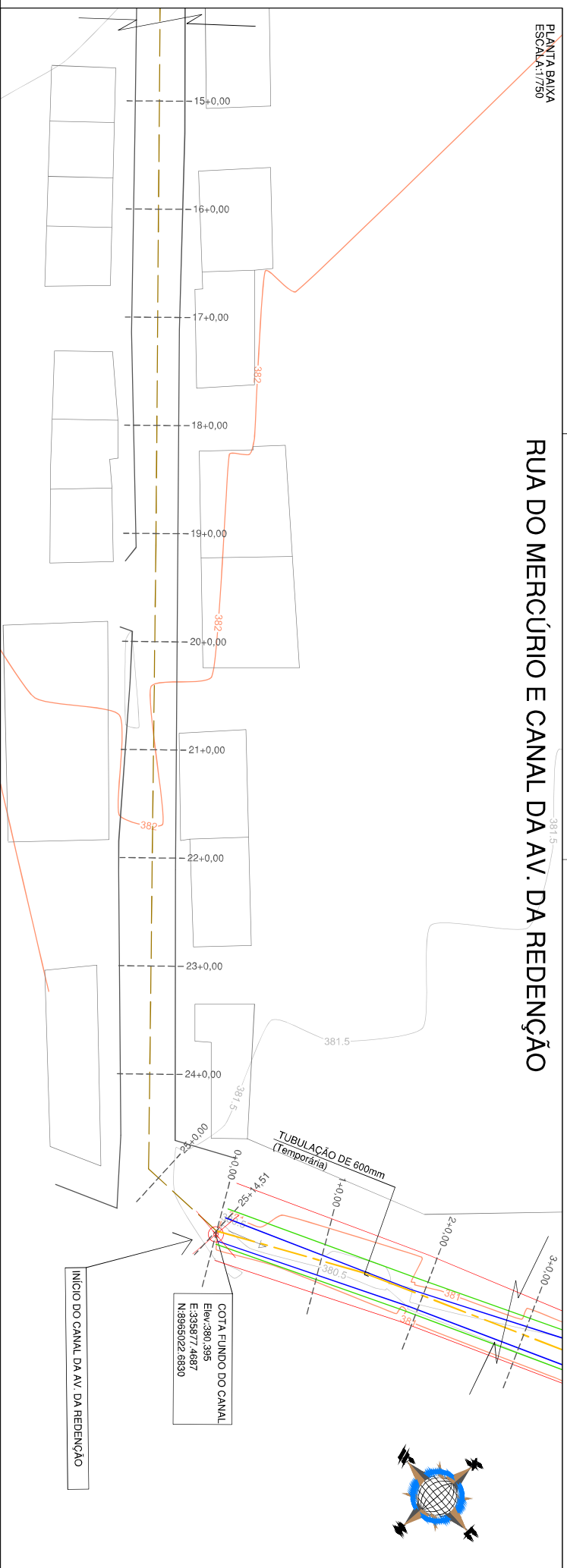
02	EMISSÃO DE ATIVIDADES DE MANUTENÇÃO, AJUSTES	14/03/22
01	REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/22
Nº	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
ESCALA: 1:1250
PLANTA BAIXA DA LAGOA SÃO JOAQUIM
E RUA DO MERCÚRIO
ARQUIVO: P00A_ETOP_SJAQOQ_PAU_FERRO
DESENHO Nº: 02/19

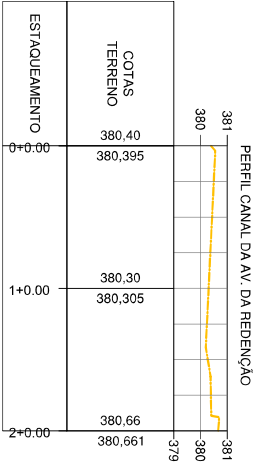
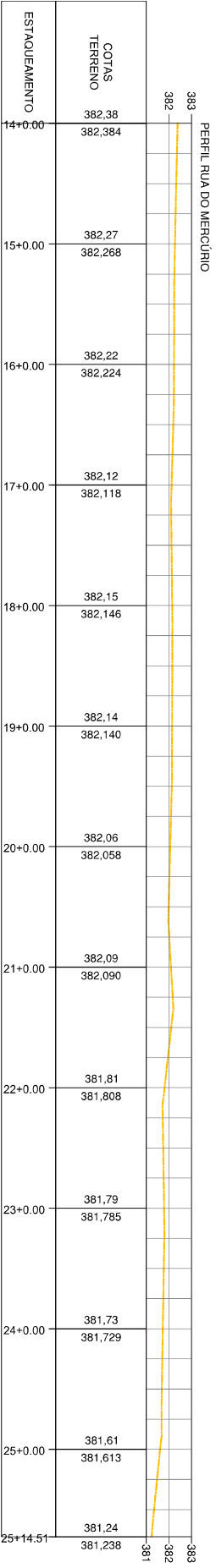


RUA DO MERCÚRIO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO

381,5



PERFIL LONGITUDINAL
CANAL DA AV. DA REDENÇÃO
ESCALA (V): 1:200



LEGENDA:

- Borda do canal
- Criação do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da rua
- Linha d'água
- Espaço original da faixa
- Canaliza
- Mão de obra ruas
- Edificação existente
- Galeria (O necessário)
- Descrição do ponto
- E. Coord. Noro.
- Z. Elevação
- Informações de ponto vertical
- 0,20/100
- Estaqueamento

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO DE AL TERCEIRO DE NOMEAR A UTA	14/01/2022
01	REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE ACESSO INCESSÍVEIS	03/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	14/01/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

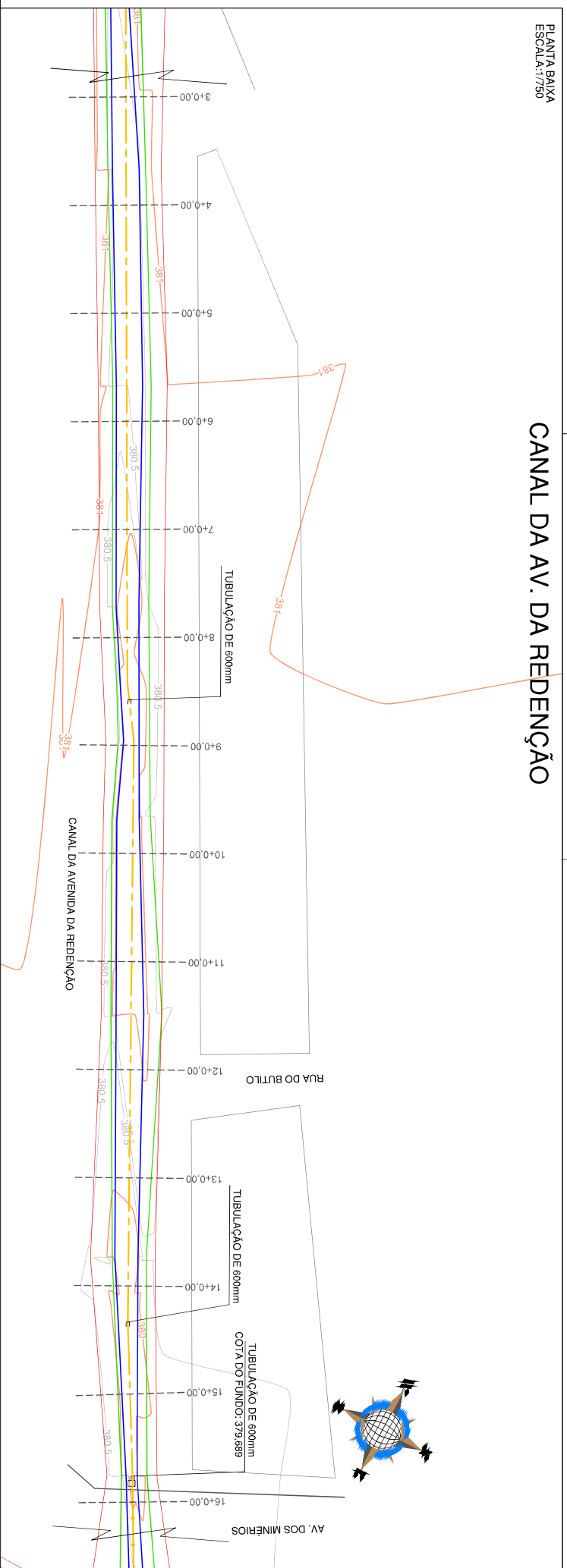
PROJETO: PROJETO DE MACRODRENAÇÃO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICAÇÃO: PLANTA BAIXA E PERFIL DA R. DO MERCÚRIO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO
 METERIO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



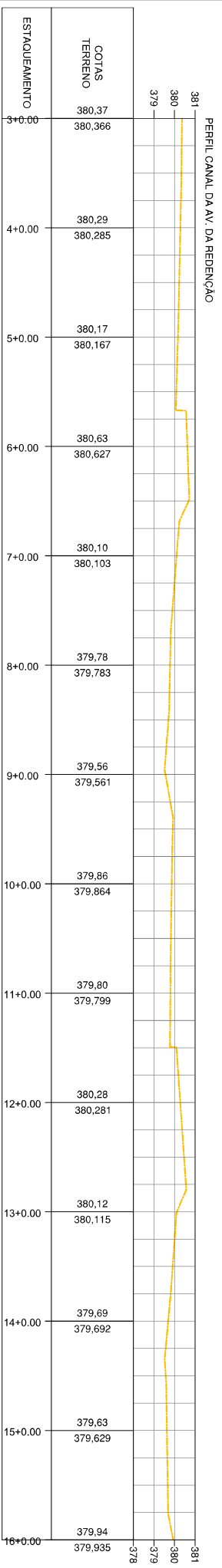
Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas apresentadas em metros.

PROJETO: PROJETO DE MACRODRENAÇÃO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICAÇÃO: PLANTA BAIXA E PERFIL DA R. DO MERCÚRIO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO
 METERIO E CANAL DA AV. DA REDENÇÃO

CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/200



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas apresentadas em metros.

LEGENDA:

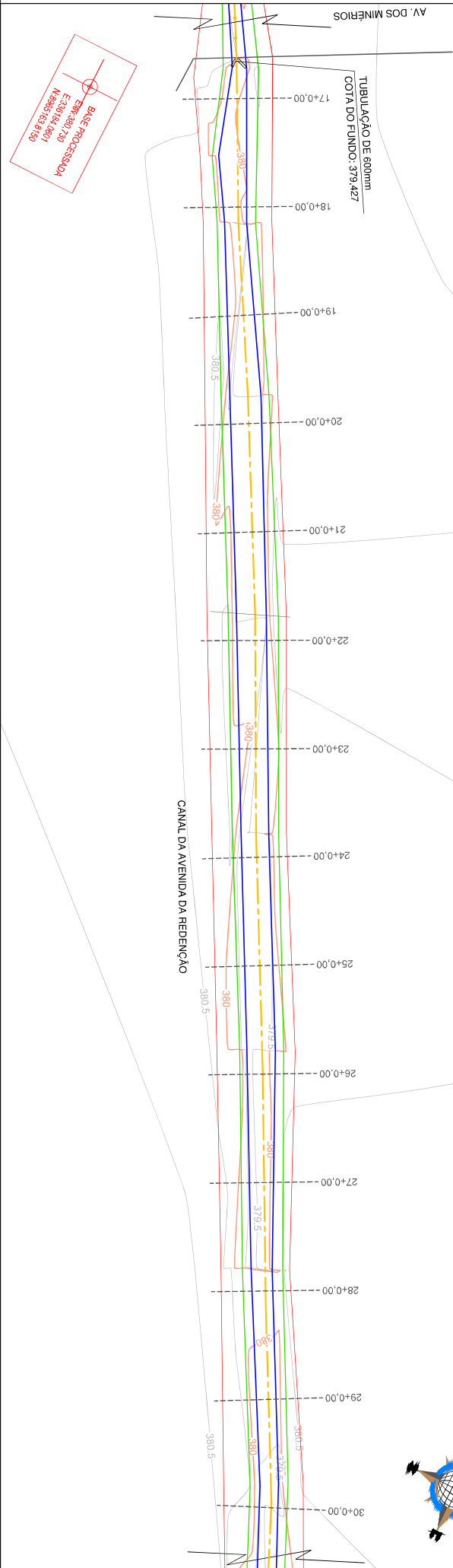
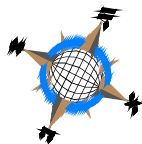
- Borixa do canal
- Criado do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da rua
- Uma de água
- Espelho original da lâmina
- Canhota
- Mão de obra tuta
- Edificação existente
- Galeria (O recoberto)
- Descrição do ponto
- N: Coord. Noroeste
- E: Coord. Este
- Z: Elevation
- 0,20/100
- Estaqueamento
- Informações de ponto variável

02	REVISÃO 02 - AJUSTE DE NÍVEL E ALTURA	14/03/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INDETERMINADAS	14/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA
EMISSORES		

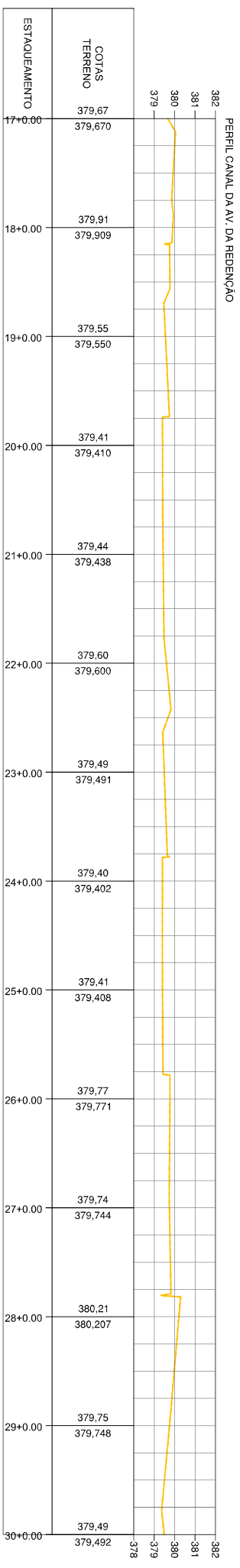
PROJETO:	PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO URBANO
ASSUNTO:	ESTUDO TORÇÃO
LOCALIZAÇÃO:	PETROLINA - PE
INDICAÇÃO:	PLANTA BAIXA E PERFIL DO CANAL DA AV. DA REDENÇÃO
ARQUIVO:	PROJ_ETOP_FIAOCHO_PAV_FERRRO
DESENHO Nº:	05/19



CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H):1:750
ESCALA (V):1:200



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas apresentadas em metros.

LEGENDA:

	Borla do canal		Uma água
	Criado do canal		Espelho d'água da lâmina
	Eixo do tipo do canal		Canaliza
	Curvas de nível		Mão de obra túns
	Alinhamento da via		Edificação existente
			Galéris (O recobro)
			Descrição do ponto
			N: Coord. Norte
			E: Coord. Este
			Z: Elevação
			Informações de ponto variável
			Estabelecimento

CD	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO 02 - AL TERCEIRO DE NOMEAR A TUBAGEM	14/03/22
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INDESENVOLVIDAS	16/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/22
Nº	DESCRIÇÃO INICIAL	DATA
	DESCRIÇÃO INICIAL	DATA

EMISSORES
RESPOSTA: SÍDILEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREIA Nº 180709/2-8

PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA

ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO

LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE

INDICADA: PLANTA BAIXA E PERFIL DO CANAL DA AV. DA REDENÇÃO

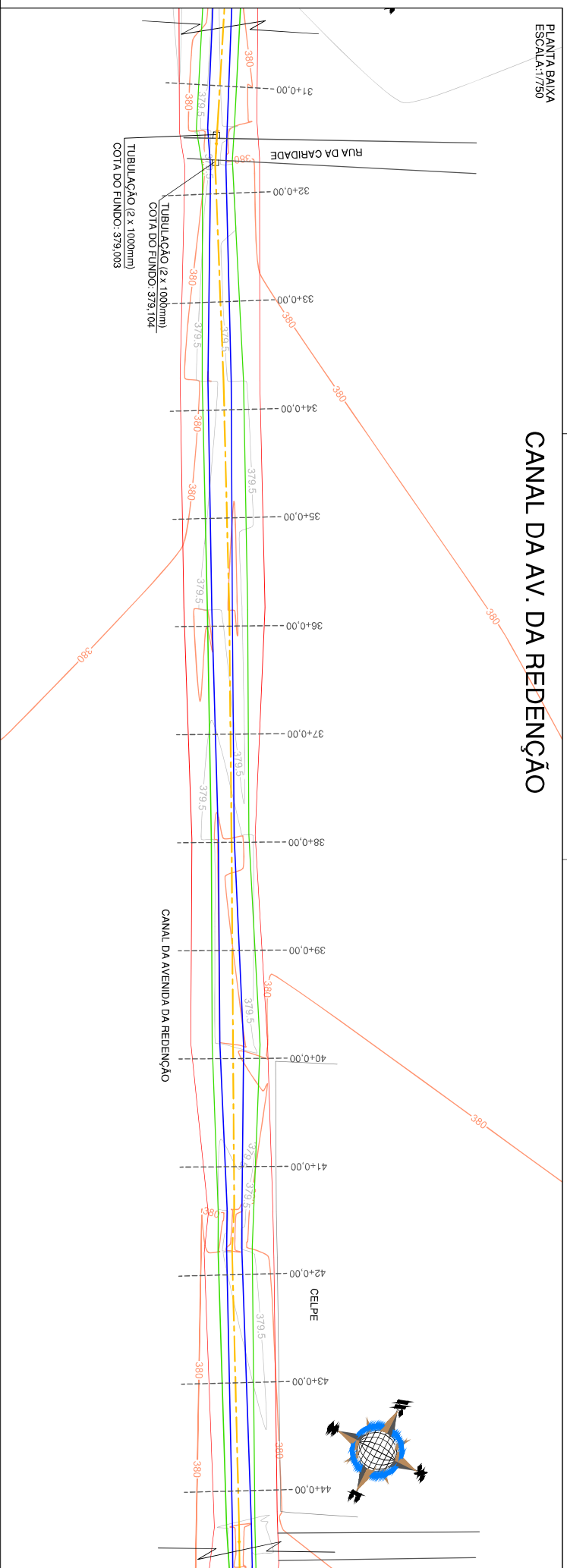
PDCA Engenharia Ltda

PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA

ARQUIVO: PLOCA_FTOP_FIAOCHO_PAV_FERRO

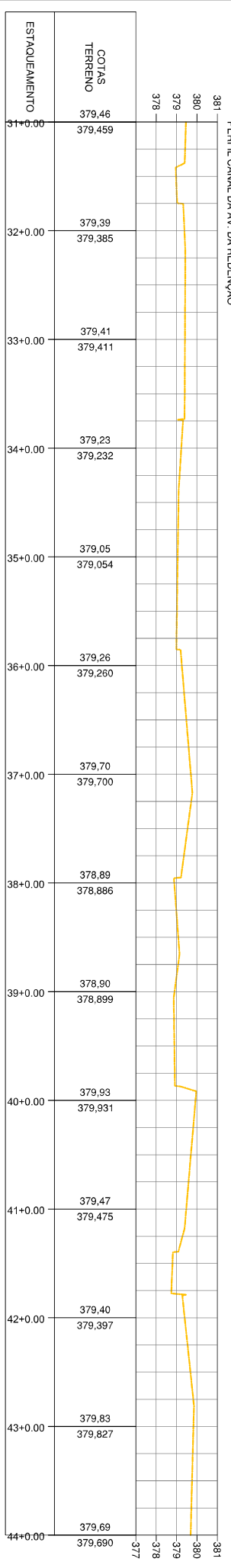
DESENHO Nº: 06/19

CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H):1/750
ESCALA (V):1/200

PERFIL CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000.
3 - Cotas apresentadas em metros.

LEGENDA

	Bordas do canal		Linhas d'água
	Criado do canal		Espetro d'água da lâmina
	Eixo do tipo de canal		Canaliza
	Curvas de nível		Mão de obra túia
	Alinhamento da via		Educação axilarine
			Galerias (O recobro)

Descrição do ponto:
N: Coord. Norte
E: Coord. Este
Z: Elevation

Estabelecimento
0+0,00

NO	DESCRIÇÃO INICIAL	DATA
01	REVISÃO 01 - AL TERCEIRO DE NOMEAR A LINDAS	14/01/2022
02	REVISÃO 02 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
03	REVISÃO 03 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
04	REVISÃO 04 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
05	REVISÃO 05 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
06	REVISÃO 06 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
07	REVISÃO 07 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
08	REVISÃO 08 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
09	REVISÃO 09 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
10	REVISÃO 10 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
11	REVISÃO 11 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
12	REVISÃO 12 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
13	REVISÃO 13 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
14	REVISÃO 14 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
15	REVISÃO 15 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
16	REVISÃO 16 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
17	REVISÃO 17 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
18	REVISÃO 18 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
19	REVISÃO 19 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
20	REVISÃO 20 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
21	REVISÃO 21 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
22	REVISÃO 22 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
23	REVISÃO 23 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
24	REVISÃO 24 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
25	REVISÃO 25 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
26	REVISÃO 26 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
27	REVISÃO 27 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
28	REVISÃO 28 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
29	REVISÃO 29 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
30	REVISÃO 30 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
31	REVISÃO 31 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
32	REVISÃO 32 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
33	REVISÃO 33 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
34	REVISÃO 34 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
35	REVISÃO 35 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
36	REVISÃO 36 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
37	REVISÃO 37 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
38	REVISÃO 38 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
39	REVISÃO 39 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
40	REVISÃO 40 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
41	REVISÃO 41 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
42	REVISÃO 42 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
43	REVISÃO 43 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022
44	REVISÃO 44 - LEVANTAMENTO DE ADEQU. INDESENVIVIS	16/02/2022

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRAFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICAÇÃO: PLANTA BAIXA E PERFIL DO CANAL DA AV. DA REDENÇÃO

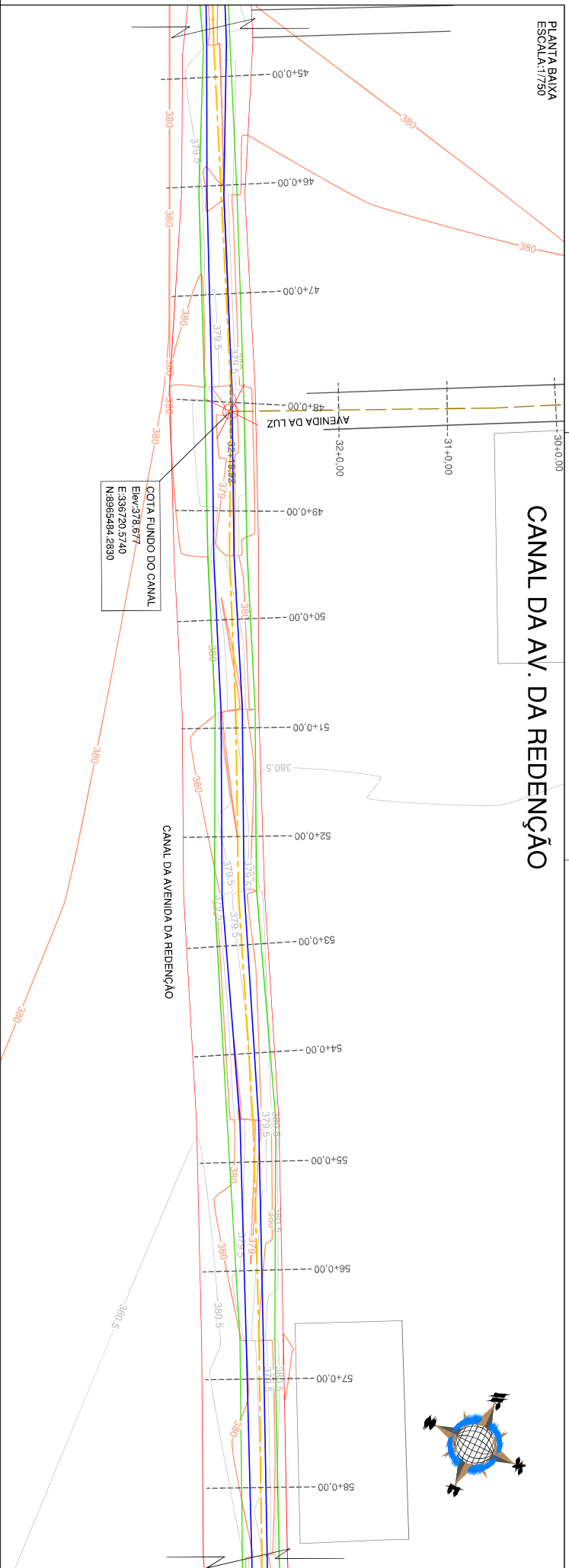
ARQUIVO: PLOCA_ETOP_FIMCQHO_PAV_FERRO
 DESENHO Nº: 07/19

RESPOSTA: SÍDILEI TEIXEIRA MANGALHÃES - CREIA Nº 180709/2-8

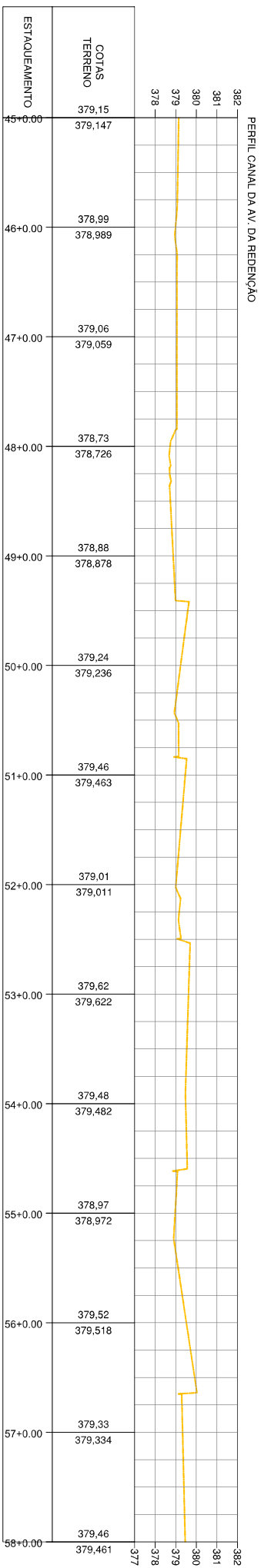
EMPRESA: PETROLINA Engenharia Ltda. - Engenharia e Planejamento em 3D

EMPRESA: pdca Engenharia Ltda. - Engenharia e Planejamento em 3D

CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H):1/750
ESCALA (V):1/200



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM,
2 - Datum: SIRGAS2000,
3 - Cotas altimétricas em metros.

LEGENDA:

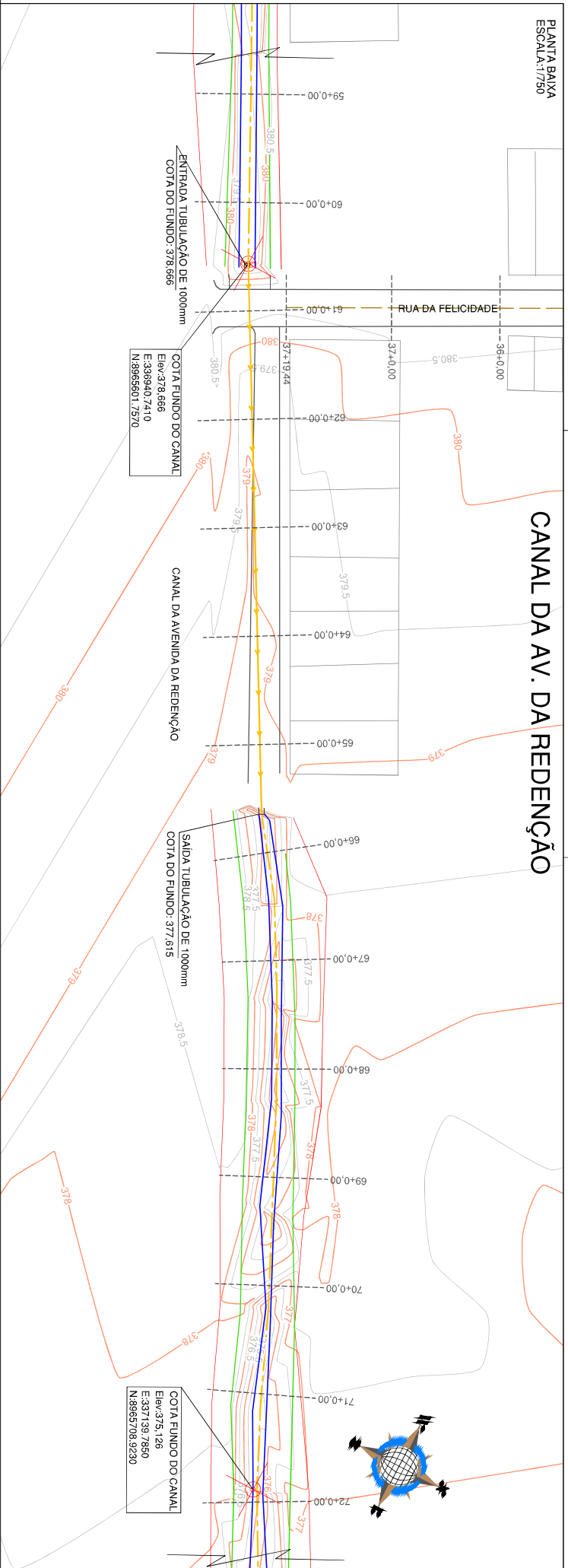
	Borixa do canal		Uma água
	Criado do canal		Espetro original da folha
	Eixo do tipo de canal		Canaliza
	Curvas de nível		Mão de obra túia
	Alinhamento da via		Educação existente
			Galerias (O recoberto)

Descrição do ponto		Informações de ponto rodado	
N	Coord. Noro		
E	Coord. Este		
Z	Elevação		
		±	±
		±0,00	
			Estacionamento

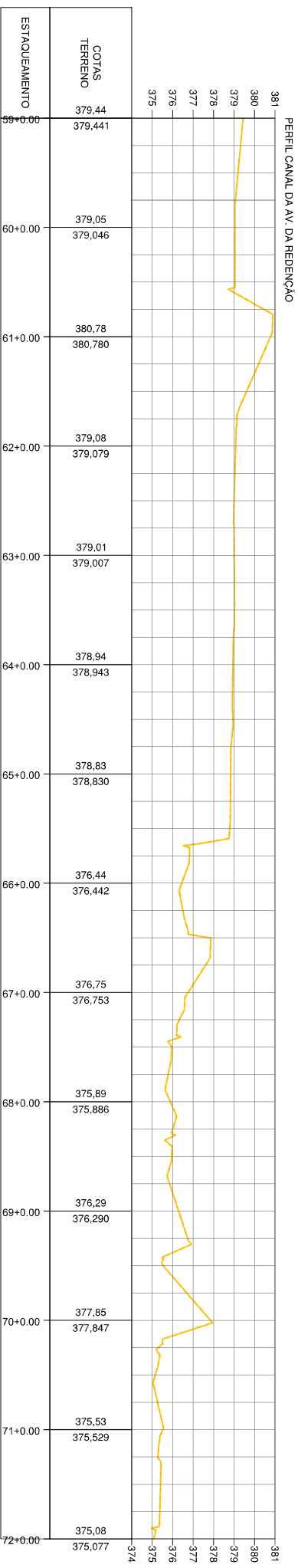
02	REVISÃO 02 - AT TERCIAO DE MANUSEIO ATUARE	MAN/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ABASIS INCESSIVAS	AGO/2022
00	EMISSÃO INICIAL	MAI/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRAFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL DO CANAL DA AV. DA REDENÇÃO
 INDICAÇÃO: ARQUIVO: PLOCA_FTOP_FUACHO_PAU_FERRO
 DESENHO Nº: 08/19

CANAL DA AV. DA REDENÇÃO



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/200



ESTOQUEAMENTO	COTAS TERRENO	COTAS TERRENO
59+0.00	379,44	379,441
60+0.00	379,05	379,046
61+0.00	380,78	380,780
62+0.00	379,08	379,079
63+0.00	379,01	379,007
64+0.00	378,94	378,943
65+0.00	378,83	378,830
66+0.00	376,44	376,442
67+0.00	376,75	376,753
68+0.00	375,89	375,886
69+0.00	376,29	376,290
70+0.00	377,85	377,847
71+0.00	375,53	375,529
72+0.00	375,08	375,077

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM,
2 - Datum: SIRGAS2000,
3 - Cotas altimétricas em metros.

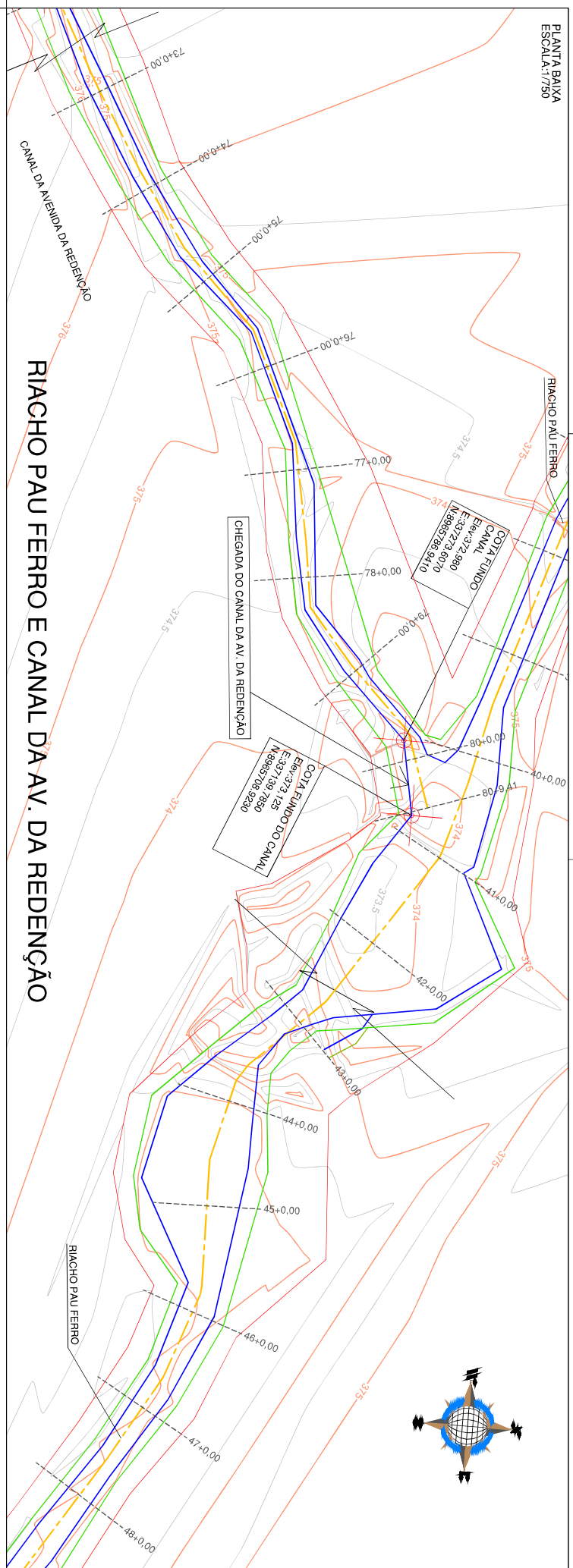
LEGENDA

- Borda do canal
- Criado do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da rua
- Linhas d'água
- Espelho d'água da lagoa
- Canilinha
- Mão de obra túia
- Educação axonométrica
- Galerias (O recoberto)
- Descrição do ponto
- N: Coord. Noroeste
- E: Coord. Este
- Z: Elevation
- Informações de ponto rodado
- Equipamento

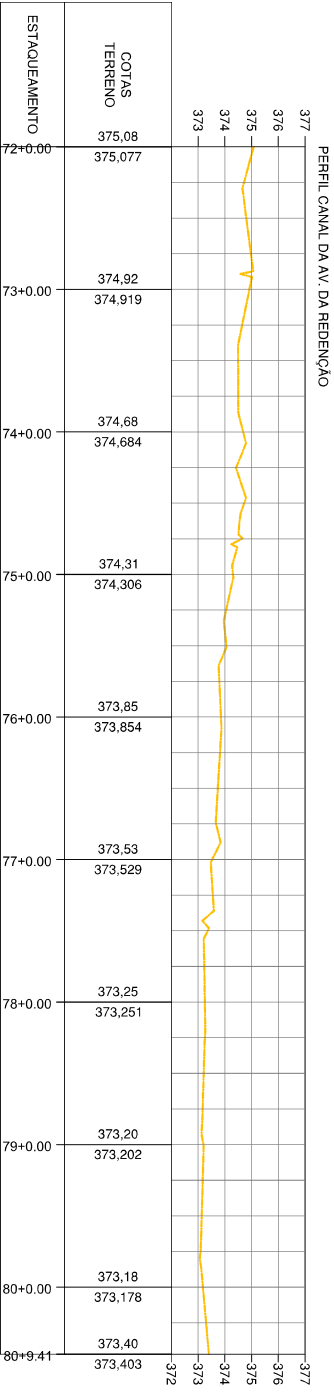
CD	REVISÃO	DE	EMISSÃO	EMISSÃO	DATA
02	REVISÃO DE AL TERCEIRO DE NOMEAR A TUBA	MA/2022	MA/2022		
01	REVISÃO DE LEVANTAMENTO DE ABISSE INCESSIVAS	AGO/2022			
00	EMISSÃO INICIAL	MA/2022			
Nº	DESCRIÇÃO	DATA			

PROJETO: PROJETO DE MACRODRENAÇÃO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICAÇÃO: PLANTA BAIXA E PERFIL DO CANAL DA AV. DA REDENÇÃO
 ARQUIVO: PCCA_FTOP_JMACHO_PAV_FERRO
 DESENHO Nº: 09/25





PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1:750
ESCALA (V): 1:200



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Datum: SIRGAS2000
3 - Cotas altimétricas em metros.

- LEGENDA:**
- Borda do canal
 - Criação de canal
 - Eixo do tipo de canal
 - Curvas de nível
 - Alinhamento da via
 - Limite de água
 - Espaço de água da horta
 - Canilinha
 - Mão de obra túia
 - Edificação existente
 - Galeria (O recoberto)
 - Descrição do ponto
 - N. Coord. Noroeste
 - Z. Estaqueamento
 - 0+0-00
 - Estabelecimento

NO	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO 01 - AL TERCEIRO PERÍODO DE MANUTENÇÃO	15/03/2022
02	REVISÃO 02 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
03	REVISÃO 03 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
04	REVISÃO 04 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
05	REVISÃO 05 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
06	REVISÃO 06 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
07	REVISÃO 07 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
08	REVISÃO 08 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
09	REVISÃO 09 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
10	REVISÃO 10 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
11	REVISÃO 11 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
12	REVISÃO 12 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
13	REVISÃO 13 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
14	REVISÃO 14 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
15	REVISÃO 15 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
16	REVISÃO 16 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
17	REVISÃO 17 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
18	REVISÃO 18 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
19	REVISÃO 19 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
20	REVISÃO 20 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022

NO	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO 01 - AL TERCEIRO PERÍODO DE MANUTENÇÃO	15/03/2022
02	REVISÃO 02 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
03	REVISÃO 03 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
04	REVISÃO 04 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
05	REVISÃO 05 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
06	REVISÃO 06 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
07	REVISÃO 07 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
08	REVISÃO 08 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
09	REVISÃO 09 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
10	REVISÃO 10 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
11	REVISÃO 11 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
12	REVISÃO 12 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
13	REVISÃO 13 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
14	REVISÃO 14 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
15	REVISÃO 15 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
16	REVISÃO 16 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
17	REVISÃO 17 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
18	REVISÃO 18 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
19	REVISÃO 19 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
20	REVISÃO 20 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022

NO	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO 01 - AL TERCEIRO PERÍODO DE MANUTENÇÃO	15/03/2022
02	REVISÃO 02 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
03	REVISÃO 03 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
04	REVISÃO 04 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
05	REVISÃO 05 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
06	REVISÃO 06 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
07	REVISÃO 07 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
08	REVISÃO 08 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
09	REVISÃO 09 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
10	REVISÃO 10 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
11	REVISÃO 11 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
12	REVISÃO 12 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
13	REVISÃO 13 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
14	REVISÃO 14 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
15	REVISÃO 15 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
16	REVISÃO 16 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
17	REVISÃO 17 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
18	REVISÃO 18 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
19	REVISÃO 19 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
20	REVISÃO 20 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022

NO	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO 01 - AL TERCEIRO PERÍODO DE MANUTENÇÃO	15/03/2022
02	REVISÃO 02 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
03	REVISÃO 03 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
04	REVISÃO 04 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
05	REVISÃO 05 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
06	REVISÃO 06 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
07	REVISÃO 07 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
08	REVISÃO 08 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
09	REVISÃO 09 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
10	REVISÃO 10 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
11	REVISÃO 11 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
12	REVISÃO 12 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
13	REVISÃO 13 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
14	REVISÃO 14 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
15	REVISÃO 15 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
16	REVISÃO 16 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
17	REVISÃO 17 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
18	REVISÃO 18 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
19	REVISÃO 19 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
20	REVISÃO 20 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022

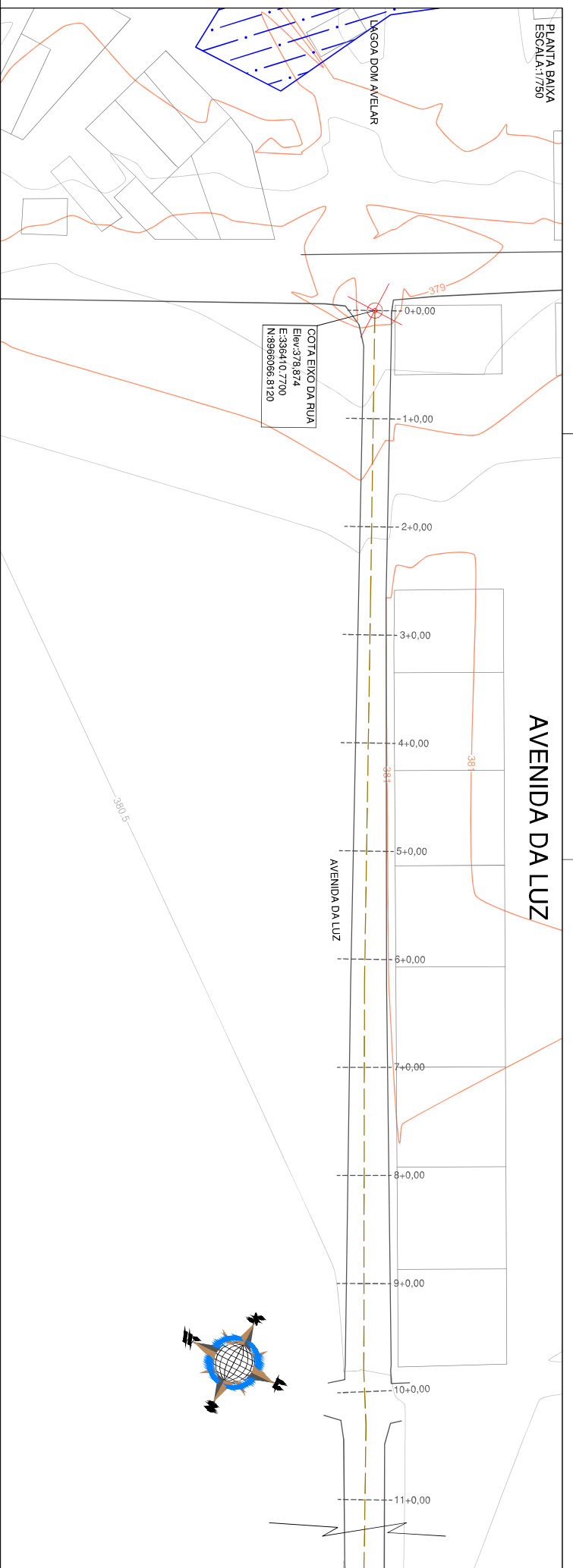
NO	DESCRIÇÃO	DATA
01	REVISÃO 01 - AL TERCEIRO PERÍODO DE MANUTENÇÃO	15/03/2022
02	REVISÃO 02 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
03	REVISÃO 03 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
04	REVISÃO 04 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
05	REVISÃO 05 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
06	REVISÃO 06 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
07	REVISÃO 07 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
08	REVISÃO 08 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
09	REVISÃO 09 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
10	REVISÃO 10 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
11	REVISÃO 11 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
12	REVISÃO 12 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
13	REVISÃO 13 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
14	REVISÃO 14 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
15	REVISÃO 15 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
16	REVISÃO 16 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
17	REVISÃO 17 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
18	REVISÃO 18 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
19	REVISÃO 19 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022
20	REVISÃO 20 - LEVANTAMENTO DE ADEQUAÇÕES	15/03/2022



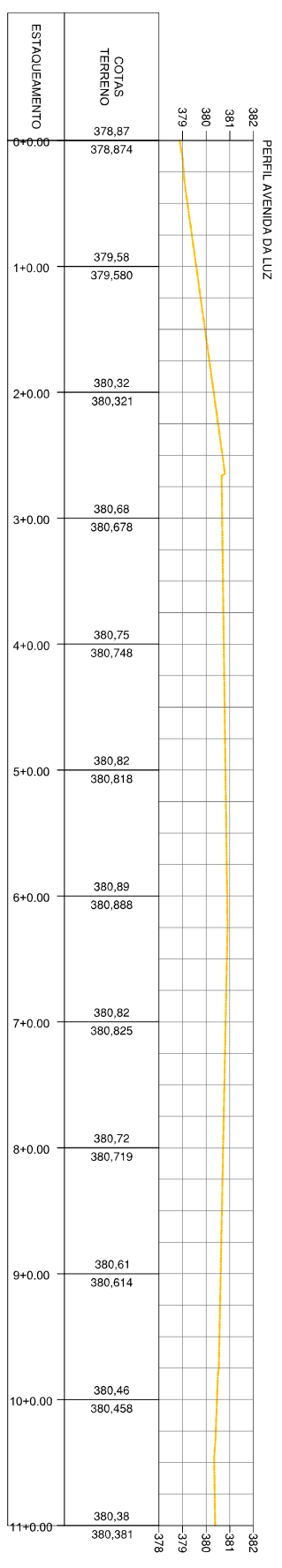
PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL DO CANAL DA
 INDICAÇÃO: AV. DA REDENÇÃO
 ARQUIVO: PCCA_ETOP_RIACHO_PAU_FERRO
 DESENHO Nº: 10/18

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/750

AVENIDA DA LUZ



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/200



PERFIL AVENIDA DA LUZ

LEGENDA:

- Borda do canal
- Criação do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da via
- Linha d'água
- Espaço d'água da lagoa
- Canaliza
- Mão de obra ruas
- Edificação existente
- Galerias (O necessário)
- Descrição do ponto
- N. Coord. Noro
- Z. Estradas
- D=4/100
- Estabelecimento
- Informações de ponto rodável

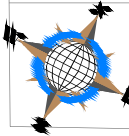
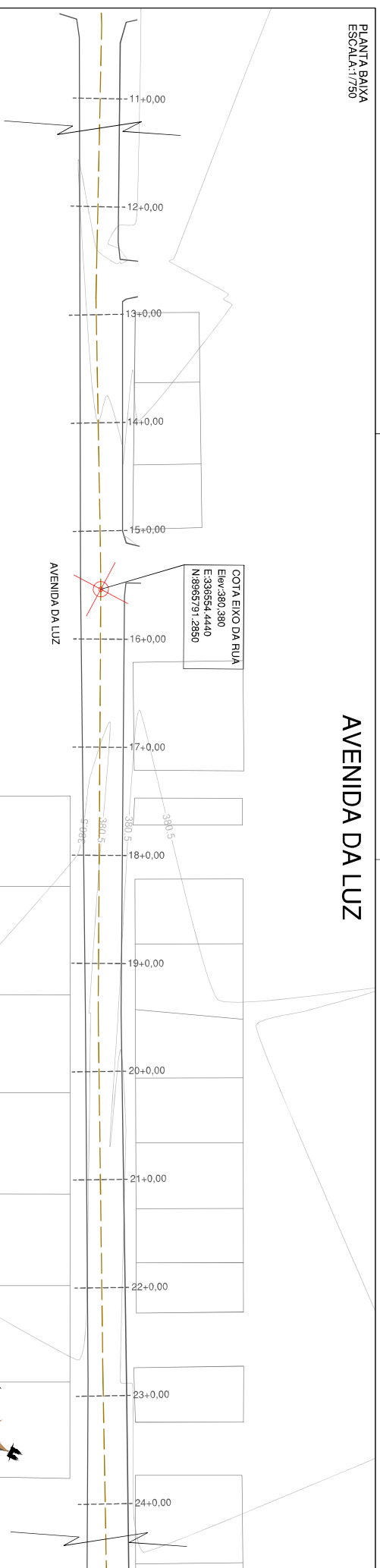
REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO 02 - AJUSTE DE NÍVELS E ALINHAMENTO	10/03/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INDESENVOLVIDAS	06/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	03/03/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL DA AVENIDA DA LUZ
 INDICADA: PLOCA_TOP_FIAOCHO_PAV_FERRO

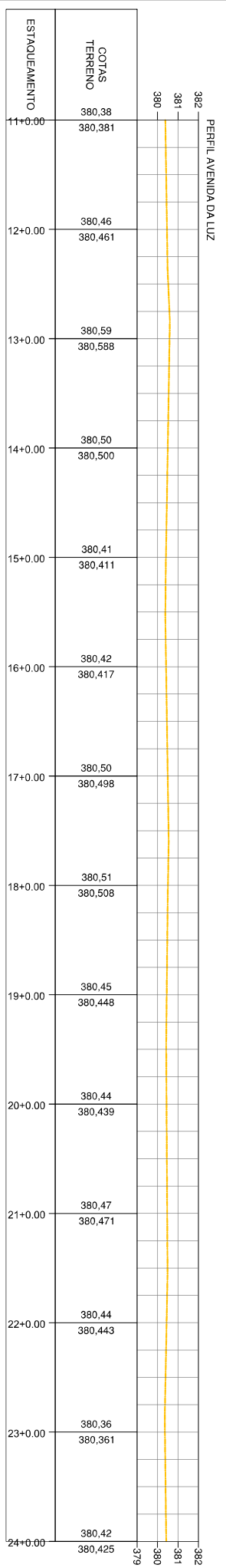
Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
 2 - Datum: SIRGAS2000.
 3 - Cotas altimétricas em metros.

RICCA Engenharia Ltda.
 Responsável pelo projeto
 11.58

AVENIDA DA LUZ



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H):1/750
ESCALA (V):1/200



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM.
2 - Dado: SURGAS000.
3 - Cotas altimétricas em metros.

LEGENDA:

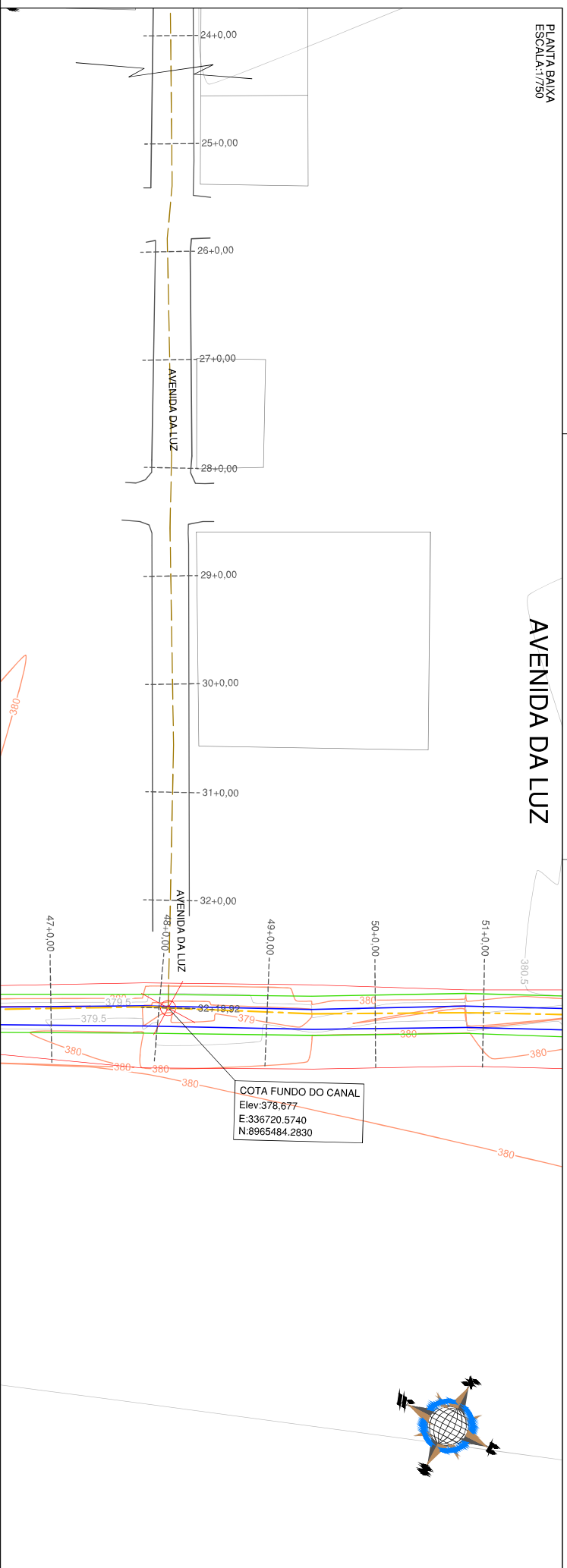
- Borixa do canal
- Criado do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da rua
- Linhas d'água
- Espelho d'água da lagoa
- Canaliza
- Mão de obra túia
- Edificação existente
- Galerias (O recobro)
- Descrição do ponto
- N: Coord. Norte
- E: Coord. Este
- Z: Elevação
- Informações de ponto variável
- Estaqueamento

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO DE AL TERCEIRO DE NOMEAR A LUZ	14/03/22
01	REVISÃO DE LANTANAMENTO DE ABAS INCESSIVAS	06/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	04/03/22
N	DESCRIÇÃO	DATA

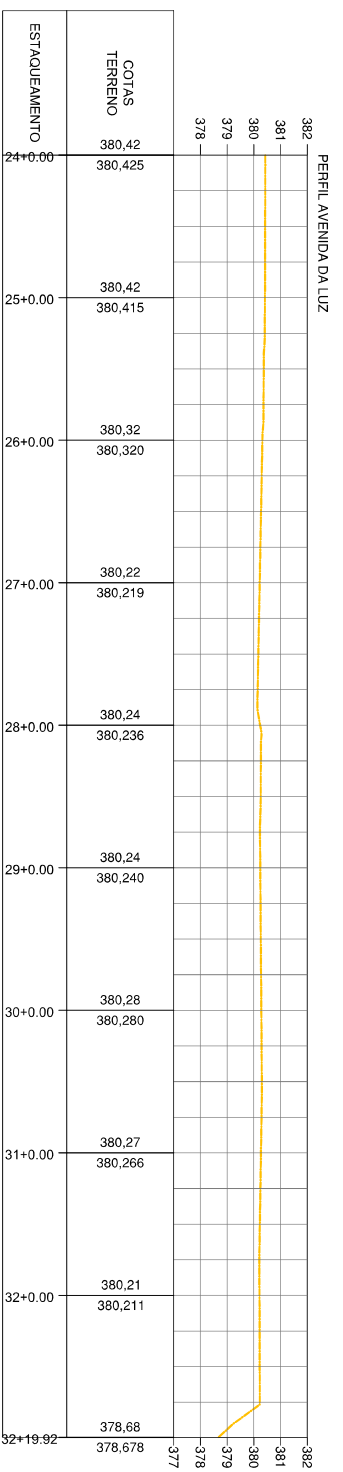
PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
ASSUNTO: ESTUDO TORÇORAFICO
LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
INDICADA: PLANTA BAIXA E PERFIL DA AVENIDA DA LUZ



PROJETO	ASSUNTO	LOCALIZAÇÃO	INDICADA	ARQUIVO	DESENHO Nº
PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA	ESTUDO TORÇORAFICO	PETROLINA - PE	PLANTA BAIXA E PERFIL DA AVENIDA DA LUZ	PROJ_ETOP_FUJCHO_PAU_FERRO	12 de 59



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H):1:750
ESCALA (V):1:200



- LEGENDA:**
- Bordo do canal
 - Criação do canal
 - Eixo do tipo de canal
 - Curvas de nível
 - Alinhamento da via
 - Uma água
 - Espelho original da lagoa
 - Caniela
 - Mão de dar ruas
 - Edificação existente
 - Galeria (O necessário)
 - Descrição do ponto
 - E. Coord. Noro.
 - Z. Escala
 - 0,0/0,00
 - Estabelecimento
 - Informações de ponto rodoviário

02	REVISÃO 02 - AL TERCEIRO DE NOMEAR A LUZ	14/03/22
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ADEUS INDETERMINADOS	14/03/22
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/22
N1	DESCRIÇÃO	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: PLANTA BAIXA E PERFIL DA AVENIDA DA LUZ
 INDICADA: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ARQUIVO: PROJETO_MACRODESENVOLVIMENTO_PETROLINA
 DESENHO Nº: 13/18



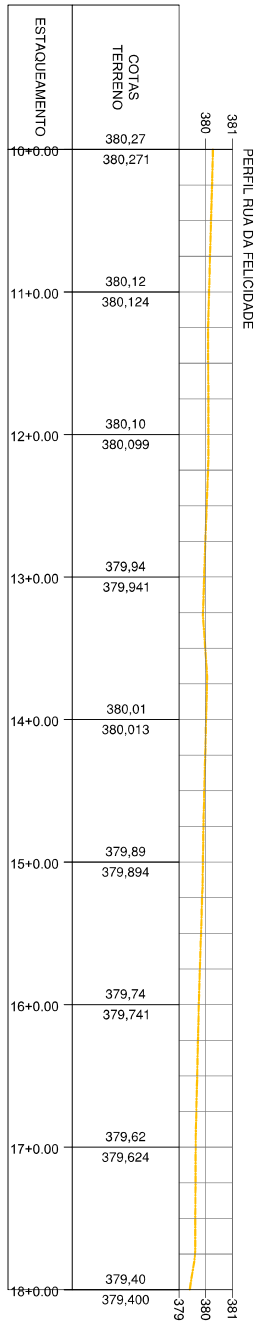
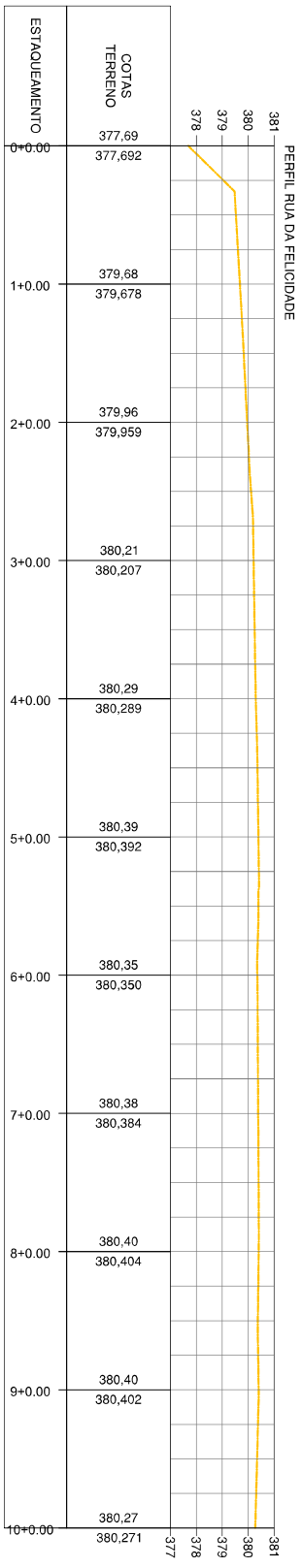
Observações:
 1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM
 2 - Datum: SIRGAS2000
 3 - Cotas: altimétricas em metros.

PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/1000

RUA DA FELICIDADE



PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H): 1/750
ESCALA (V): 1/200



Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM
2 - Datum: SIRGAS2000
3 - Cotas alinhadas em metros.

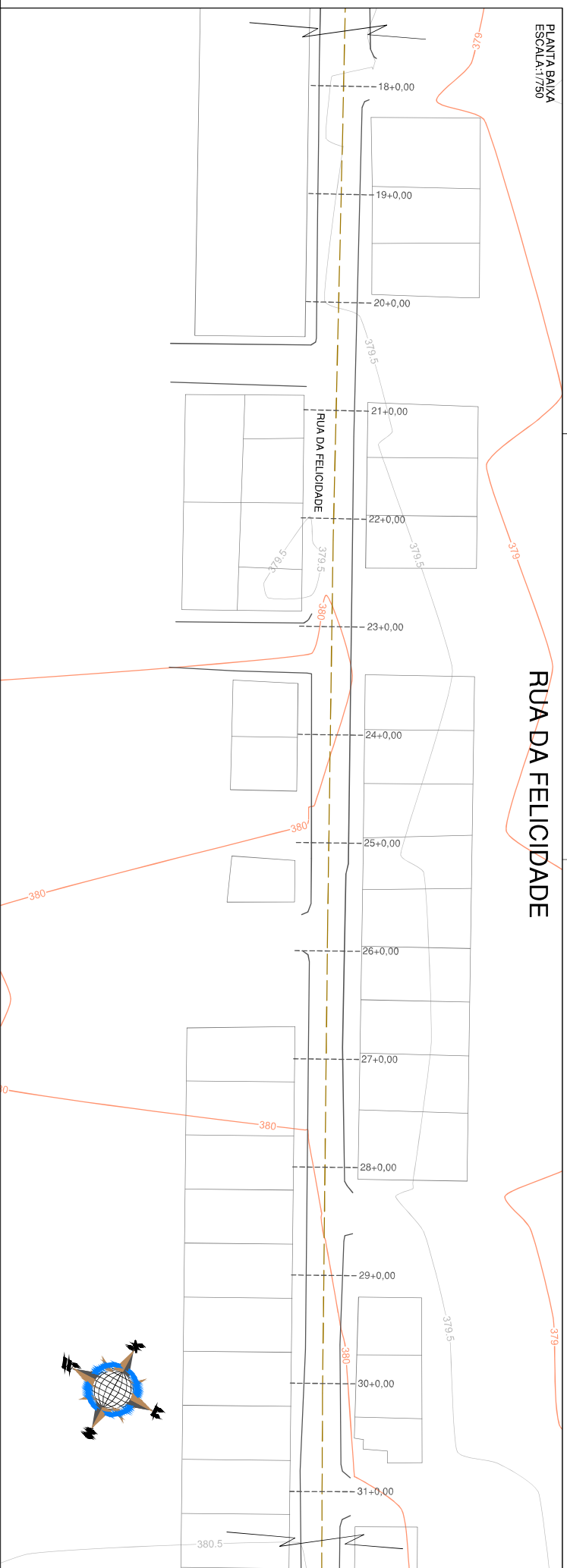
LEGENDA:

- Borla do canal
- Criar do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da rua
- Uma água
- Espelho d'água da lagoa
- Canaliza
- Mão de obra ruas
- Educação existente
- Gabeteia (O recorte)
- Descrição do ponto
- N: Coord. Norte
- E: Coord. Este
- Z: Elevation
- Informações de ponto rodado
- Estatamento

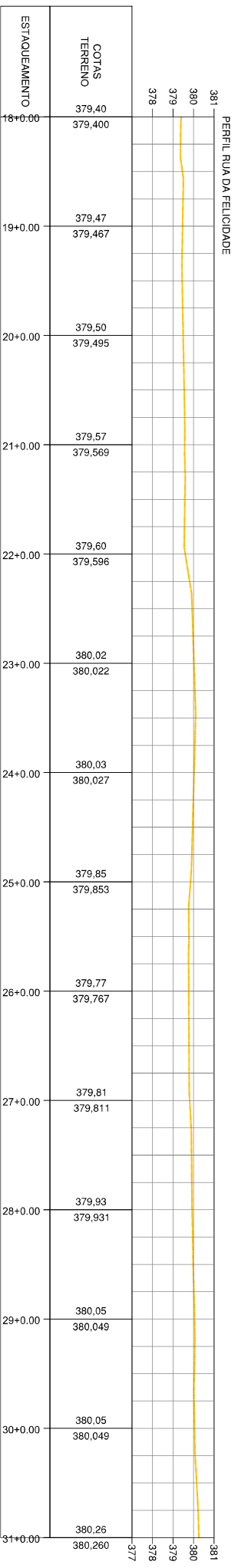
CD	DESCRIÇÃO	DATA
02	REVISÃO 02 - AL TERCEIRO DE HOMENAGEM A JUIZAS	14/03/2022
01	REVISÃO 01 - LEVANTAMENTO DE ÁREAS INDESENVOLVIDAS	14/03/2022
00	EMISSÃO INICIAL	14/03/2022
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRÁFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 INDICADA: PLANTA BAIXA E PERFIL DA RUA DA FELICIDADE
 ARQUIVO: PROJETO_MACRODESENVOLVIMENTO_PETROLINA
 DESENHO Nº: 15/28





PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA (H):1:750
ESCALA (V):1:200



ESTAQUEAMENTO	COTAS TERRENO	COTAS TERRENO
18+0.00	379,40	379,400
19+0.00	379,47	379,467
20+0.00	379,50	379,495
21+0.00	379,57	379,569
22+0.00	379,60	379,596
23+0.00	380,02	380,022
24+0.00	380,03	380,027
25+0.00	379,85	379,853
26+0.00	379,77	379,767
27+0.00	379,81	379,811
28+0.00	379,93	379,931
29+0.00	380,05	380,049
30+0.00	380,05	380,049
31+0.00	380,26	380,260

Observações:
1 - Sistema de coordenadas utilizado: UTM
2 - Datum: SIRGAS2000
3 - Cores: alinhadas em metros.

LEGENDA:

- Borda do canal
- Crrego do canal
- Eixo do tipo de canal
- Curvas de nível
- Alinhamento da rua
- Uma água
- Espelho original da folha
- Canaliza
- Mão de obra ruas
- Edificação existente
- Galerias (O recoberto)
- Descrição do ponto
- N: Coord. Noro
- E: Coord. Este
- Z: Elevation
- 0,00,00
- Estaqueamento
- Informações de ponto rodoviário

CD	REVISÃO	AL	TERCELO	DE	INDICACAO	DATA
02	REVISÃO	AL	TERCELO	DE	INDICACAO	DATA
01	REVISÃO	AL	TERCELO	DE	INDICACAO	DATA
00	EMISSÃO	INICIAL				DATA
Nº	DESCRIÇÃO					DATA

PROJETO: PROJETO DE MACRODESENVOLVIMENTO PETROLINA
 ASSUNTO: ESTUDO TOPOGRAFICO
 LOCALIZAÇÃO: PETROLINA - PE
 ESCALA: INDICADA
 INDICADA: PLANTA BAIXA E PERFIL DA RUA DA FELICIDADE
 ARQUIVO: PLOCA_FTOP_FUACHO_PAU_FERRO
 DESENHO Nº: 16/18

