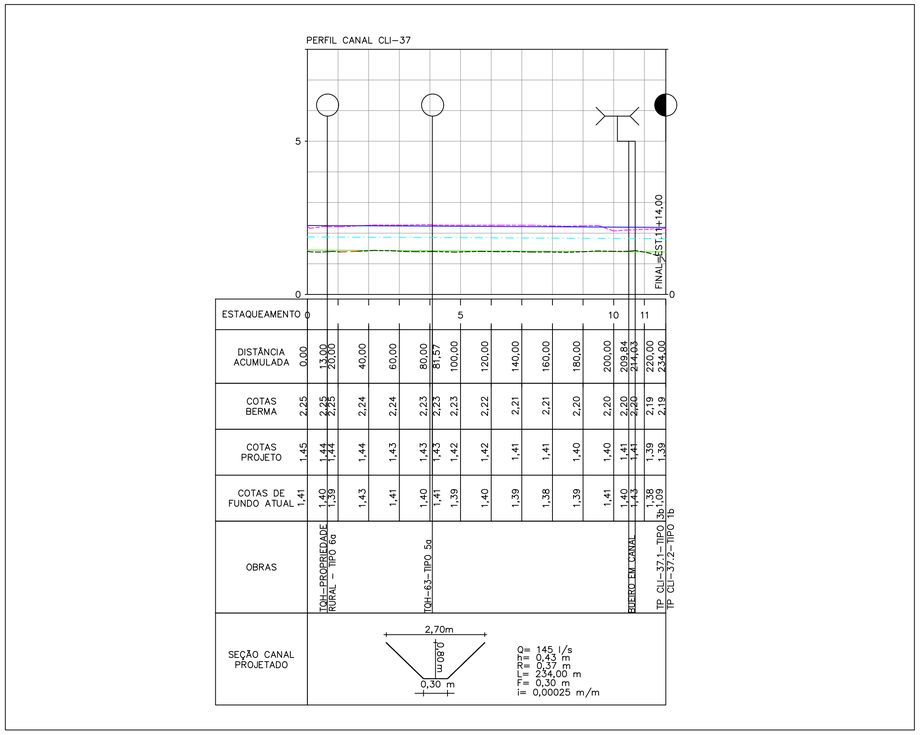
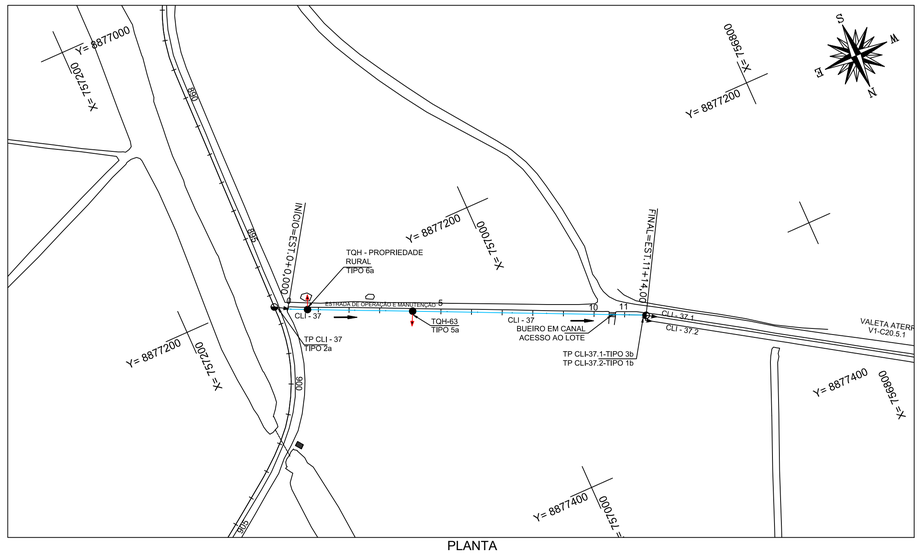


PERFIL
ESCALA H=1:2000
V=1:100

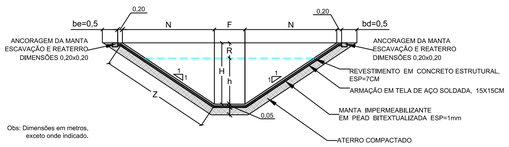


PLANTA
ESCALA 1:2000

NOTAS:

1 – MEDIDAS, COORDENADAS E ELEVAÇÕES EM METRO.

SEÇÃO TIPO CANAL CLI-37



CONVENÇÕES:

- TOMADA PRINCIPAL
- TOMADA PARA QUADRA HIDRÁULICA
- PONTILHÃO
- CONTROLE DE NÍVEL
- COMPORTA PARA CONTROLE DE NÍVEL
- QUEDA
- EXTRAVASOR
- SOLEIRA
- SIFÃO
- PARTIDOR
- BUEIRO EM CANAL
- DEFLEXÃO
- BUEIRO TUBULAR OU CELULAR - PASSAGEM DE ESTRADA
- BUEIRO TUBULAR OU CELULAR - PASSAGEM DE CANAL
- OBRA ESPECIAL

LEGENDA

- BERMA EXISTENTE
- BERMA PROJETADA
- FUNDO EXISTENTE
- FUNDO PROJETADO
- NÍVEL DA ÁGUA NO CANAL (PROJETADO)
- TQH TOMADA QUADRA HIDRÁULICA
- TP TOMADA PRINCIPAL
- SENTIDO DO FLUXO

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

PROFISSIONAL	TÍTULO PROFISSIONAL	RPN	RESPONSABILIDADE	ART
ELIAS TEIXEIRA PIRES	ENGENHEIRO AGRÔNOMO	140504425-2	COORDENAÇÃO GERAL – DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO	AL20180103427
CID MARTIOLI	ENGENHEIRO CIVIL	260197101-0	PROJETO DE REVESTIMENTO – COMPORTAS – QUANTITATIVOS	AL20180102751
JULIO CARLOS DE SOUZA	ENGENHEIRO AGRIMENSOR	141480404-0	LANÇAMENTO TRAÇADO – CÁLCULO VOLUME ESCAVAÇÃO	AL20180090576
EULER RESENDE CERQUEIRA	ENGENHEIRO CIVIL	140373662-8	PROJETO DE REVESTIMENTO – ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	AL20180102265

REVISÃO

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR
1	06/2017	REVISÃO 0		
2	10/2017	REVISÃO F		
3	06/2018	REVISÃO F – RESPONSÁVEIS TÉCNICOS		

CODEVASF	
ACEITO	DATA

DESENHO DE REFERÊNCIA	
TÍTULO	NÚMERO

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO CONTRATO

ANALISADO
APROVADO
VISTO

Plena Consultoria e Projetos
Rua Teixeira de Freitas nº376-Sala 507
Bairro Barro Vermelho/Bairro Horto/MG
Cep: 35.300-185, Fone: 0--3561-5611
plena@grupoplena.com.br

CODEVASF
MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
5ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

PERÍMETRO IRRIGADO BOACICA
PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DAS REDES DE IRRIGAÇÃO,DRENAGEM,VIÁRIA E DE PROTEÇÃO INTERNA
SISTEMA DE CONDUÇÃO
PLANTA PERFIL LONGITUDINAL - CANAL
CLI-37 - ESTACA 0+0,00 A 10+9,84

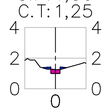
REVISÃO:	DATA:	ESCALA:	DESENHO:	FOLHA:
F	06/2018	INDICADA	PCP-PB-PBO-SCO-PP-CLI 37-01	01/01

Documento assinado digitalmente. Para verificar as assinaturas, acesse https://ecodevasf.codevasf.gov.br?a=autenticidade e informe o e-DOC

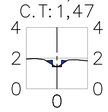
e-DOC 298ACC90
Proc 59500.001655/2021-40-e

SEÇÕES CANAL CLI-37.2

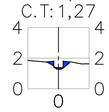
0+0,00
C.B: 1,92
C.P: 1,50
C.T: 1,25



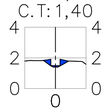
6+0,00
C.B: 1,86
C.P: 1,44
C.T: 1,47



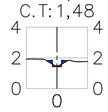
11+16,05
C.B: 1,80
C.P: 1,38
C.T: 1,27



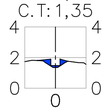
1+0,00
C.B: 1,91
C.P: 1,49
C.T: 1,40



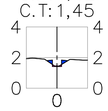
7+0,00
C.B: 1,85
C.P: 1,43
C.T: 1,48



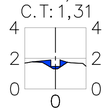
2+0,00
C.B: 1,90
C.P: 1,48
C.T: 1,35



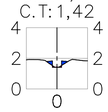
8+0,00
C.B: 1,84
C.P: 1,42
C.T: 1,45



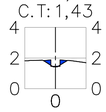
3+0,00
C.B: 1,89
C.P: 1,47
C.T: 1,31



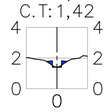
9+0,00
C.B: 1,83
C.P: 1,41
C.T: 1,42



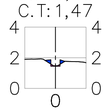
4+0,00
C.B: 1,88
C.P: 1,46
C.T: 1,43



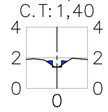
10+0,00
C.B: 1,82
C.P: 1,40
C.T: 1,42



5+0,00
C.B: 1,87
C.P: 1,45
C.T: 1,47



11+0,00
C.B: 1,81
C.P: 1,39
C.T: 1,40



LEGENDA

- CANAL EXISTENTE
- CANAL TRAPEZOIDAL PROJETADO
- CANAL RETANGULAR PROJETADO
- C.B COTA BERMA
- C.P COTA PROJETO
- C.T COTA TERRENO
- ATERRO
- CORTE

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

PROFISSIONAL	TÍTULO PROFISSIONAL	RPN	RESPONSABILIDADE	ART
ELIAS TEIXEIRA PIRES	ENGENHEIRO AGRONÔMO	140504625-2	COORDENAÇÃO GERAL - DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO	AL20180103427
CID MARTIOLI	ENGENHEIRO CIVIL	2601987015-0	PROJETO DE REVESTIMENTO - COMPORTAS - QUANTITATIVOS	AL20180102751
JÚLIO CARLOS DE SOUZA	ENGENHEIRO AGRIMENSOR	141480649-0	LANÇAMENTO TRAÇADO - CÁLCULO VOLUME ESCAVAÇÃO	AL20190000076
EULER RESENDE CERQUEIRA	ENGENHEIRO CIVIL	140373602-6	PROJETO DE REVESTIMENTO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	AL20180102285

REVISÃO

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR
1	06/2017	REVISÃO 0		
2	10/2017	REVISÃO F		
3	06/2018	REVISÃO F - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS		

CODEVASF	
ACEITO	DATA

DESENHO DE REFERÊNCIA	
TÍTULO	NUMERO

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA
DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES CONTIDAS
NO CONTRATO

ANALISADO
APROVADO
VISTO

Plena Consultoria e Projetos
Rua Teixeira de Freitas nº478–Sala 907
Bairro Santo Antônio/Belo Horizonte/MG
Cep. 30.350-180, Fone 31-3264-1411
plena@grupoplena.com.br

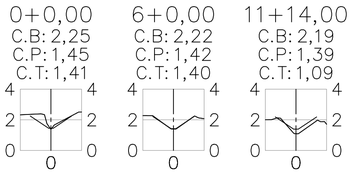
CODEVASF
MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
5ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

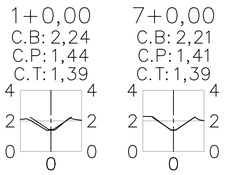
PERÍMETRO IRRIGADO BOACICA
PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DAS REDES DE IRRIGAÇÃO, DRENAGEM, VIÁRIA E DE PROTEÇÃO INTERNA
SISTEMA DE CONDUÇÃO
SEÇÕES TRANVERSAIS - CANAL
CLI-37.2 - ESTACA 0+0,00 A 11+16,05

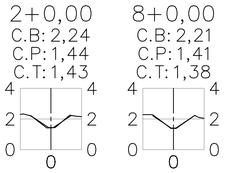
REVISÃO:	DATA:	ESCALA:	DESENHO:	FOLHA:
F	06/2018	1:200	PCP-PB-PBO-SCA-ST-CLI 37-02	01/01

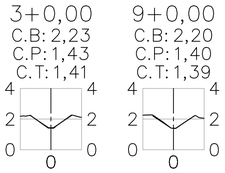
Documento assinado digitalmente. Para verificar as assinaturas, acesse https://ecodevasf.codevasf.gov.br?a=autenticidade e informe o e-DOC

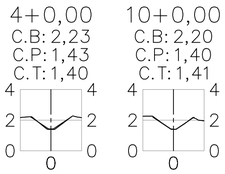
SEÇÕES CANAL CLI-37

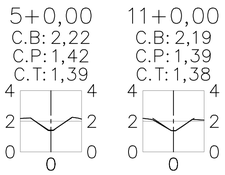




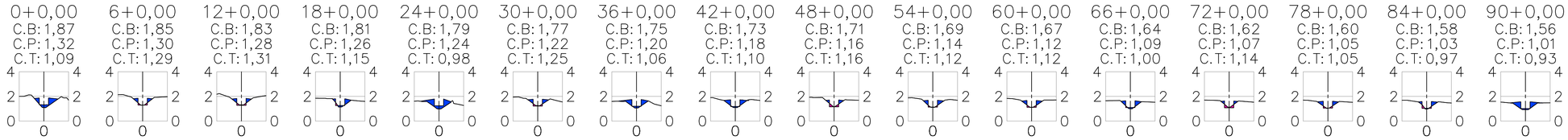


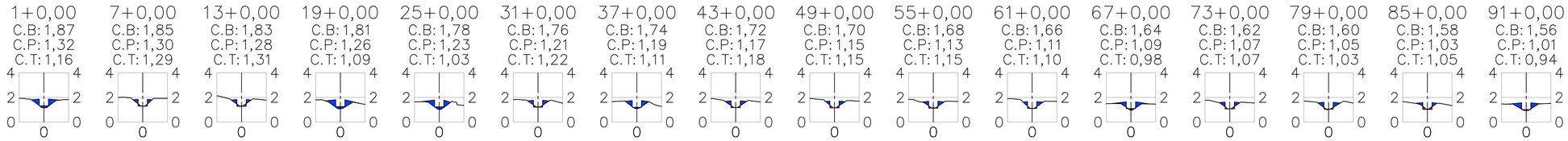


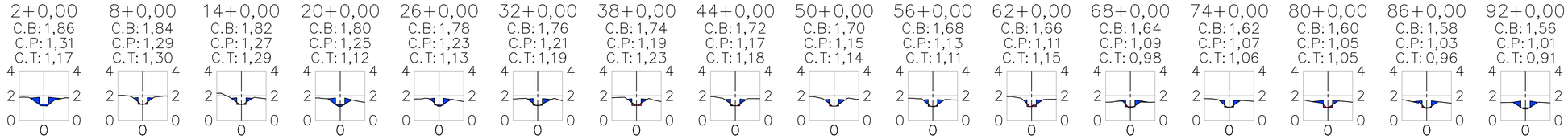


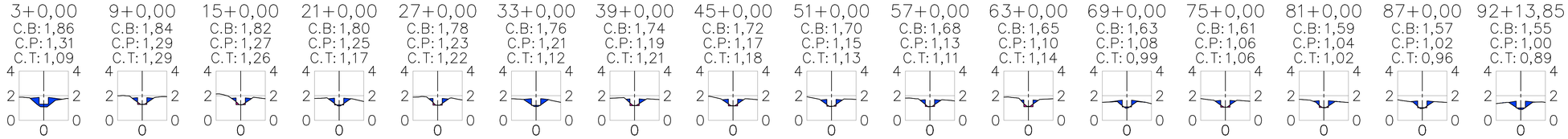


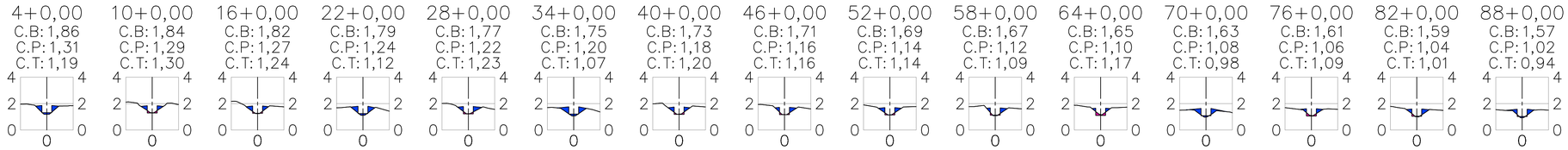
SEÇÕES CANAL CLI-37.1

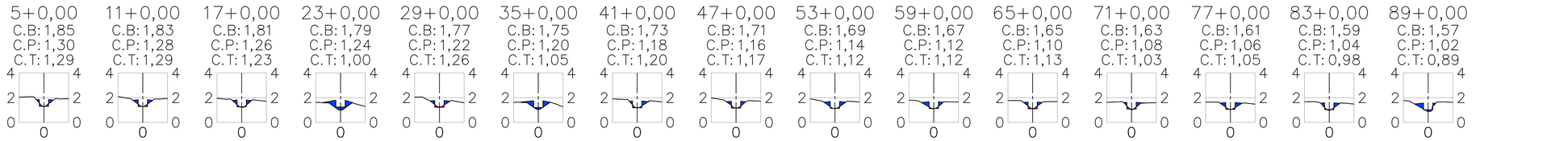












LEGENDA

- CANAL EXISTENTE
- CANAL TRAPEZOIDAL PROJETADO
- CANAL RETANGULAR PROJETADO
- C.B COTA BERMA — ATERRO
- C.P COTA PROJETO — CORTE
- C.T COTA TERRENO

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

PROFISSIONAL	TÍTULO PROFISSIONAL	RPN	RESPONSABILIDADE	ART
ELIAS TEIXEIRA PIRES	ENGENHEIRO AGRONÔMO	140504625-2	COORDENAÇÃO GERAL - DIMENSIONAMENTO HIDRÁULICO	AL20180103427
CID MARTOLI	ENGENHEIRO CIVIL	2601975715-0	PROJETO DE REVESTIMENTO - COMPORTAS - QUANTITATIVOS	AL20180102751
JULIO CARLOS DE SOUZA	ENGENHEIRO AGRIMENSOR	141480404-0	LANÇAMENTO TRAÇADO - CÁLCULO VOLUME ESCAVAÇÃO	AL20180095576
EULER RESENDE CERQUEIRA	ENGENHEIRO CIVIL	1403739662-6	PROJETO DE REVESTIMENTO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	AL20180102265

REVISÃO

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	EXECUTADO POR	APROVADO POR
1	06/2017	REVISÃO 0		
2	10/2017	REVISÃO 0		
3	06/2018	REVISÃO F - RESPONSÁVEIS TÉCNICOS		

CODEVASF	
ACEITO	DATA

DESENHO DE REFERÊNCIA

TÍTULO	NUMERO

VISTO E ACEITO
ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES CONTIDAS NO CONTRATO

ANALISADO
APROVADO
CHEFE

Plena Consultoria e Projetos
Rua Teixeira de Freitas nº478–Sala 907
Bairro Santo Antônio/Bairro Horizonte/MG
Cep: 30.350–180, Fone: 31–3298.1811
plena@grupoplena.com.br

CODEVASF
MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL
COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DOS VALES DO SÃO FRANCISCO E DO PARNAÍBA
1ª SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL

PERÍMETRO IRRIGADO BOACICA
PROJETO BÁSICO DE RECUPERAÇÃO E ADEQUAÇÃO DAS REDES DE IRRIGAÇÃO, DRENAGEM, VIÁRIA E DE PROTEÇÃO INTERNA

SISTEMA DE CONDUÇÃO
SEÇÕES TRANVERSAIS - CANAIS
CLI-37 - ESTACA 0+0,00 A 11+14,00 / CLI-37.1 - ESTACA 0+0,00 A 92+13,85

REVISÃO:	DATA:	ESCALA:	DESENHO:	FOLHA:
F	06/2018	1:200	PCP-PB-PBO-SCA-ST-CLI 37-01	01/01

Documento assinado digitalmente. Para verificar as assinaturas, acesse https://ecodevasf.codevasf.gov.br?a=autenticidade e informe o e-DOC