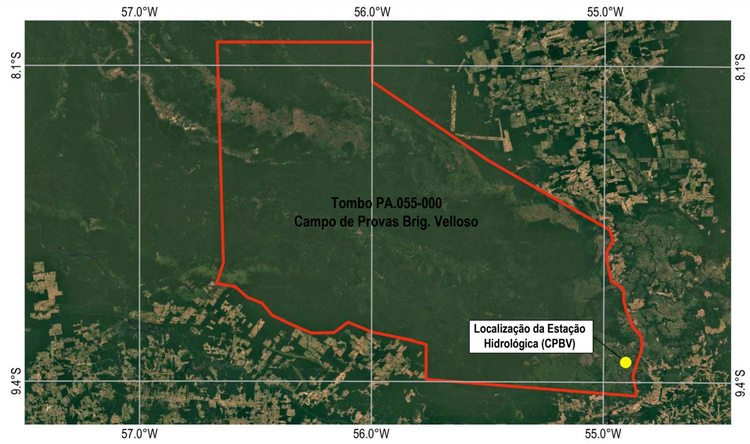
LOCALIZAÇÃO DA ESTAÇÃO HIDROLÓGICA RECOMENDADA PELA **ANA** E **SERINFRA-BE**, NO RIO BRAÇO NORTE

Esc.: 1/ 1.250





Planta de Localização - Sem escala

COMANDO DA AERONÁUTICA
SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE BELÉM

.....
MÁRCIO **RÔMULO** DA SILVA REGIS MAJ ENG

SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE BELÉM
Av. Júlio César s/nº, (1º andar) - CEP: 66613-902 - Belém - PA

CAMPOS DE PROVAS BRIGADEIRO VELLOSO - CPBV

INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO HIDROLÓGICA NO CPBV

SITUAÇÃO DOS PONTOS DA ESTAÇÃO HIDROLÓGICA RECOMENDADA PELA ANA E SERINFRA-BE, NO RIO BRAÇO NORTE

AUTOR	CONFERENTE	COORDENADOR
ROGÉRIO DO CARMO **DINIZ** - SO QSS SOB	**NICOLAS** ALEXANDRE GAMA - 1T QOCon AGM CREA: 181462777- 4	**THALITA CURY** RABELO GUEDES - CAP QOENG CIV CREA: 2107251531RNP

ESCALA	UNIDADE	PRANCHA	DATA		
INDIC.	m	01/01	DEZ/2024	PA06-99TR01-TOP-DE001	REV 00

Clicksign 39425201-f8a9-46fe-b698-e1df6592ebbe

ISO A2 - 594 X 420 mm

PA06-99TR01-TOP-DE001.pdf

Documento número #39425201-f8a9-46fe-b698-e1df6592ebbe

Hash do documento original (SHA256): 6bbcb7f8a1a5cd471401c0e30b3af8695cdb5508e6a716d11deb41cf92fe6379

Assinaturas

Thalita Cury Rabelo Guedes
CPF: 059.893.724-26
Assinou em 13 dez 2024 às 10:31:18

Nicolas Alexandre Gama
CPF: 057.279.294-82
Assinou em 13 dez 2024 às 09:20:41

ROGERIO DO CARMO DINIZ
Assinou em 13 dez 2024 às 09:22:25

Márcio RÔMULO da Silva Regis
CPF: 002.863.963-43
Assinou para aprovar em 13 dez 2024 às 11:49:08

Log

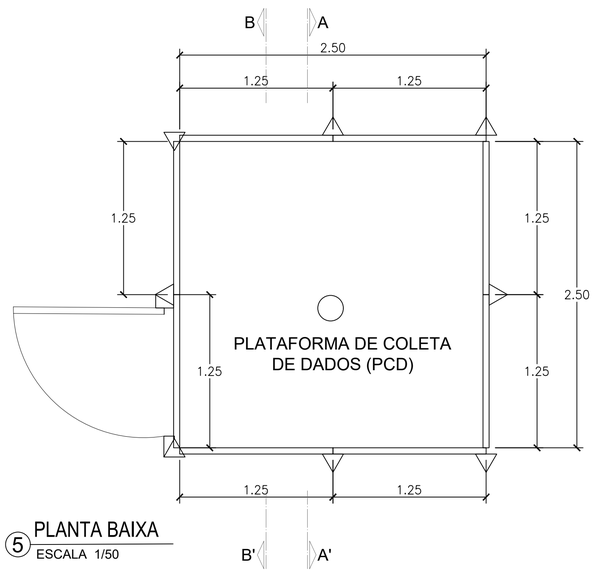
13 dez 2024, 09:09:05	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 criou este documento número 39425201-f8a9-46fe-b698-e1df6592ebbe. Data limite para assinatura do documento: 12 de janeiro de 2025 (09:09). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
13 dez 2024, 09:10:06	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: nicolasgama_@hotmail.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Nicolas Alexandre Gama e CPF 057.279.294-82.

13 dez 2024, 09:10:06	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: thalitacuryfab@gmail.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Thalita Cury Rabelo Guedes.
13 dez 2024, 09:10:06	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: rogercarmo11@gmail.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo ROGERIO DO CARMO DINIZ .
13 dez 2024, 09:10:06	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: romuloregis.fab@gmail.com para assinar para aprovar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Márcio RÔMULO da Silva Regis e CPF 002.863.963-43.
13 dez 2024, 09:20:41	Nicolas Alexandre Gama assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail nicolasgama_@hotmail.com. CPF informado: 057.279.294-82. IP: 191.246.235.224. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -1.42127026240064 e longitude -48.4506633712742. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 09:22:25	ROGERIO DO CARMO DINIZ assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail rogercarmo11@gmail.com. IP: 201.57.253.34. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 10:31:18	Thalita Cury Rabelo Guedes assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail thalitacuryfab@gmail.com. CPF informado: 059.893.724-26. IP: 191.246.233.112. Localização compartilhada pelo dispositivo eletrônico: latitude -1.4209043 e longitude -48.4506562. URL para abrir a localização no mapa: https://app.clicksign.com/location. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 11:49:08	Márcio RÔMULO da Silva Regis assinou para aprovar. Pontos de autenticação: Token via E-mail romuloregis.fab@gmail.com. CPF informado: 002.863.963-43. IP: 201.57.253.34. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 11:49:08	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 39425201-f8a9-46fe-b698-e1df6592ebbe.

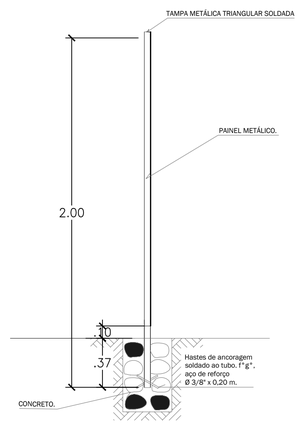
ICP Brasil

Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse https://www.clicksign.com/validador e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

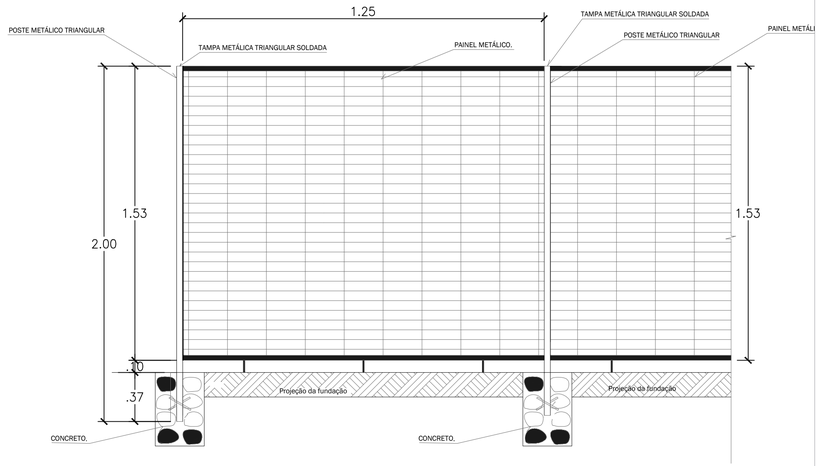
Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 39425201-f8a9-46fe-b698-e1df6592ebbe, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.



5 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50



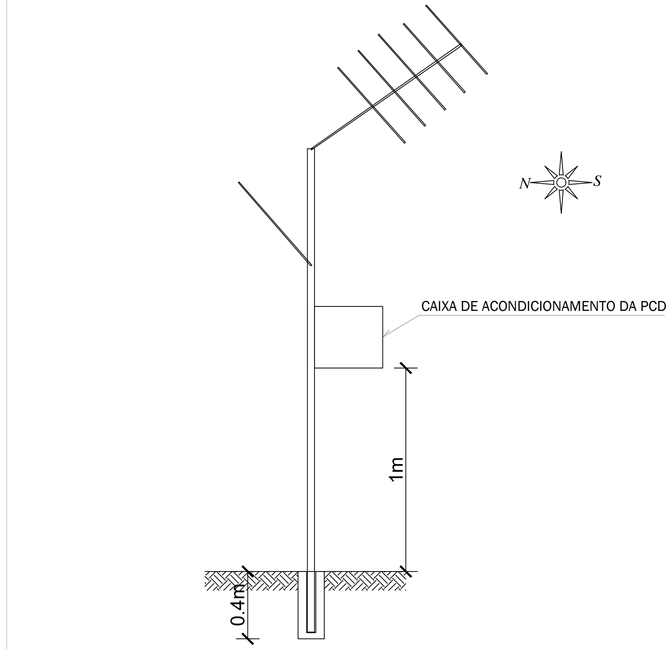
2 HASTE DE ANCORAGEM
ESCALA 1/25



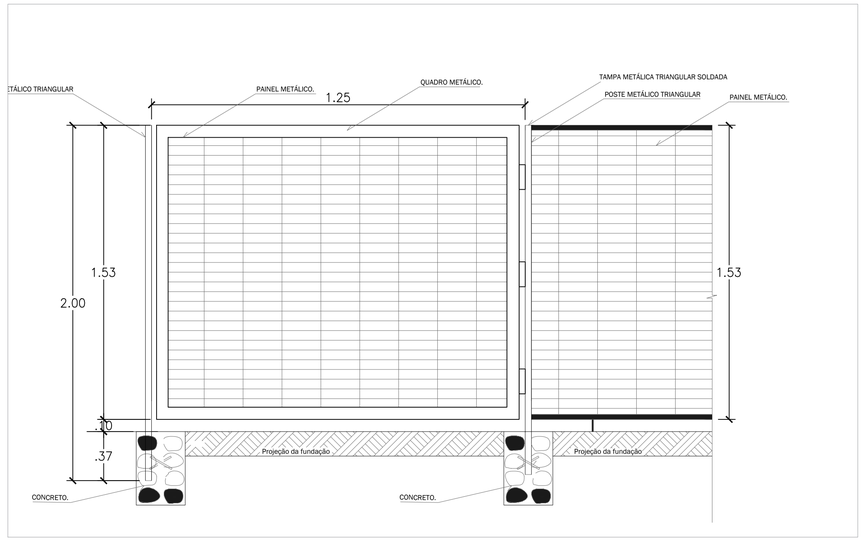
3 CORTE A'A'
ESCALA 1/25

NOTA:

O DESENHO FOI EXTRAÍDO DO MANUAL DA AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO (ANA - SET 2016) DE PROCEDIMENTOS PARA A INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS



1 INSTALAÇÃO DA ESTAÇÃO E SUPORTE DA CAIXA DE ACONDICIONAMENTO DO PCD
SEM ESCALA



4 CORTE B'B'
ESCALA 1/25

COMANDO DA AERONÁUTICA
SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE BELÉM

MARCIO **RÔMULO** DA SILVA REGIS MAJ ENG

SERVIÇO REGIONAL DE INFRAESTRUTURA DA AERONÁUTICA DE BELÉM
Av. Júlio César s/nº\, (1º andar) - CEP: 66613-902 - Belém - PA

CAMPOS DE PROVAS BRIGADEIRO VELLOSO - CPBV

INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO HIDROLÓGICA NO CPBV

DETALHAMENTO DE IMPLANTAÇÃO DE ESTAÇÃO HIDROLÓGICA

AUTOR	CONFERENTE	COORDENADOR
2°TEN QOCon C/V **THAINÁ** Mª DA COSTA **OLIVEIRA** CREA: 151.775.710-0	2°TEN QOCon C/V **THAINÁ** Mª DA COSTA **OLIVEIRA** CREA: 151.775.710-0	MAJ ENG ELT **PEDRO** JOSÉ TANCREDI DE CAMPOS CREA: 150.243.316-8

ESCALA	UNIDADE	PRANCHA	DATA		
INDIC.	m	01/01	DEZ/2024	PA06-99TR01-GER-DE001	REV 00

Clicksign 927f5032-63bb-4ae2-9d7f-5538952ba5ed

Documento: Anexo III do TR – Prancha de situação (PA06-99TR01-TOP-DE001) e de instalação da Estação Hidrológica (PA06-99TR01-G - Página 4/8 - Hash MD5: f33fd8814f84a3b20f7e2c9d6a16f1d5

PA06-99TR01-GER-DE001.pdf

Documento número #927f5032-63bb-4ae2-9d7f-5538952ba5ed

Hash do documento original (SHA256): 661ae59b56c28f12a7f89d80de1e2e40bb0f39665296c24a0913f9fdeb3b7a67

Assinaturas

Thainá Maria da Costa Oliveira
CPF: 021.673.352-96
Assinou em 13 dez 2024 às 09:16:53

Márcio RÔMULO da Silva Regis
CPF: 002.863.963-43
Assinou para aprovar em 13 dez 2024 às 11:48:16

PEDRO José Tancredi de Campos
Assinou em 13 dez 2024 às 12:04:18

Log

13 dez 2024, 09:06:56	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 criou este documento número 927f5032-63bb-4ae2-9d7f-5538952ba5ed. Data limite para assinatura do documento: 12 de janeiro de 2025 (09:06). Finalização automática após a última assinatura: habilitada. Idioma: Português brasileiro.
13 dez 2024, 09:08:03	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: thaina.mco@gmail.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Thainá Maria da Costa Oliveira.
13 dez 2024, 09:08:03	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: pedrocampos.fab@gmail.com para assinar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo PEDRO José Tancredi de Campos.

13 dez 2024, 09:08:03	Operador com email comarasdpj@gmail.com na Conta 1f401558-4a74-4e09-9b52-51fc3f9e6656 adicionou à Lista de Assinatura: romuloregis.fab@gmail.com para assinar para aprovar, via E-mail. Pontos de autenticação: Token via E-mail; Nome Completo; CPF; endereço de IP. Dados informados pelo Operador para validação do signatário: nome completo Márcio RÔMULO da Silva Regis e CPF 002.863.963-43.
13 dez 2024, 09:16:53	Thainá Maria da Costa Oliveira assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail thaina.mco@gmail.com. CPF informado: 021.673.352-96. IP: 191.246.234.25. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 11:48:16	Márcio RÔMULO da Silva Regis assinou para aprovar. Pontos de autenticação: Token via E-mail romuloregis.fab@gmail.com. CPF informado: 002.863.963-43. IP: 201.57.253.34. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 12:04:18	PEDRO José Tancredi de Campos assinou. Pontos de autenticação: Token via E-mail pedrocampos.fab@gmail.com. IP: 201.57.253.34. Componente de assinatura versão 1.1076.0 disponibilizado em https://app.clicksign.com.
13 dez 2024, 12:04:19	Processo de assinatura finalizado automaticamente. Motivo: finalização automática após a última assinatura habilitada. Processo de assinatura concluído para o documento número 927f5032-63bb-4ae2-9d7f-5538952ba5ed.

ICP Brasil

Documento assinado com validade jurídica.
Para conferir a validade, acesse https://www.clicksign.com/validador e utilize a senha gerada pelos signatários ou envie este arquivo em PDF.
As assinaturas digitais e eletrônicas têm validade jurídica prevista na Medida Provisória nº. 2200-2 / 2001

Este Log é exclusivo e deve ser considerado parte do documento nº 927f5032-63bb-4ae2-9d7f-5538952ba5ed, com os efeitos prescritos nos Termos de Uso da Clicksign, disponível em www.clicksign.com.

MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	Anexo III do TR – Prancha de situação (PA06-99TR01-TOP-DE001) e de instalação da Estação Hidrológica (PA06-99TR01-G
Data/Hora de Criação:	02/12/2025 20:18:06
Páginas do Documento:	6
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	7
Hash MD5:	f33fd8814f84a3b20f7e2c9d6a16f1d5
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 1º Ten TÂNIA BUEMO POZZOBOM no dia 02/12/2025 às 17:23:50 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento MILENA RODRIGUES CANDIDO no dia 08/12/2025 às 11:17:24 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten RICARDO ANDRÉ KLEMENT no dia 08/12/2025 às 11:40:30 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Terceiro Sargento BRUNO CASSIMIRO DA SILVA no dia 09/12/2025 às 16:03:10 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por 2º Ten JAÍNE GONZAGA DE OLIVEIRA COELHO no dia 10/12/2025 às 15:55:40 no horário oficial de Brasília.
Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Ten Cel Av HUGO FARIAS PALMEIRA no dia 12/12/2025 às 09:53:07 no horário oficial de Brasília.

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO