MARINHA DO BRASIL

COMANDO DO 3° DISTRITO NAVAL

ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO

ANEXO V

PROJETOS BÁSICOS

CONTRAPARTIDAS NÃO FINANCEIRAS DA CESSÃO DE USO DA ÁREA DE TREINAMENTO DA ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO - SERVIÇOS COMUNS DE ENGENHARIA

Olinda, PE, na data da assinatura.

Documento assinado digitalmente
gov.br
ELBA MAGDA DE SOUZA VIEIRA
Data: 20/07/2026 22:13:20-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ELBA MAGDA DE SOUZA VIEIRA
Segundo-Tenente (RM2-EN)
Encarregada da Seção de Patrimônio Imobiliário
CREA- PE18065173

COQUEIRAL DE OLINDA

AREA 1
21,422 ha

ÁREA DE TREINAMENTO DA EAMPE
ÁREA 3 = 8,4853 ha

ESCOLA DE APRENDIZES MARINHEIROS DE PERNAMBUCO
TOMBO - 12,011.0
22,025 ha

RIO BEBERIBE

OCEANO ATLANTICO

N

LEGENDA

- *Tombo Área de Treinamento da EAMPE*
- *Tombo Coqueiral de Olinda*
- *Pavimentação com paralelepípedo EAMPE - 530 m - Contrapartida obrigatória e facultativa*
- *Guaritas para demolição e reconstrução Contrapartida facultativa*
- *Muro a ser construído da Área de Treinamento - 1.090 m - Contrapartida obrigatória*
- *Muro a ser construído do Coqueiral de Olinda - 1.747 m - Contrapartida facultativa*
- *Margem de água*

MARINHA DO BRASIL

ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO

LOCALIZAÇÃO
AV. OLINDA DOM HELDER CÂMARA, S/N, SALGADINHO, OLINDA - PE

PROJETO
CONTRAPARTIDAS EM OBRAS - CESSÃO DE USO DA ÁREA DE TREINAMENTO DA EAMPE

DATA
07/05/2026

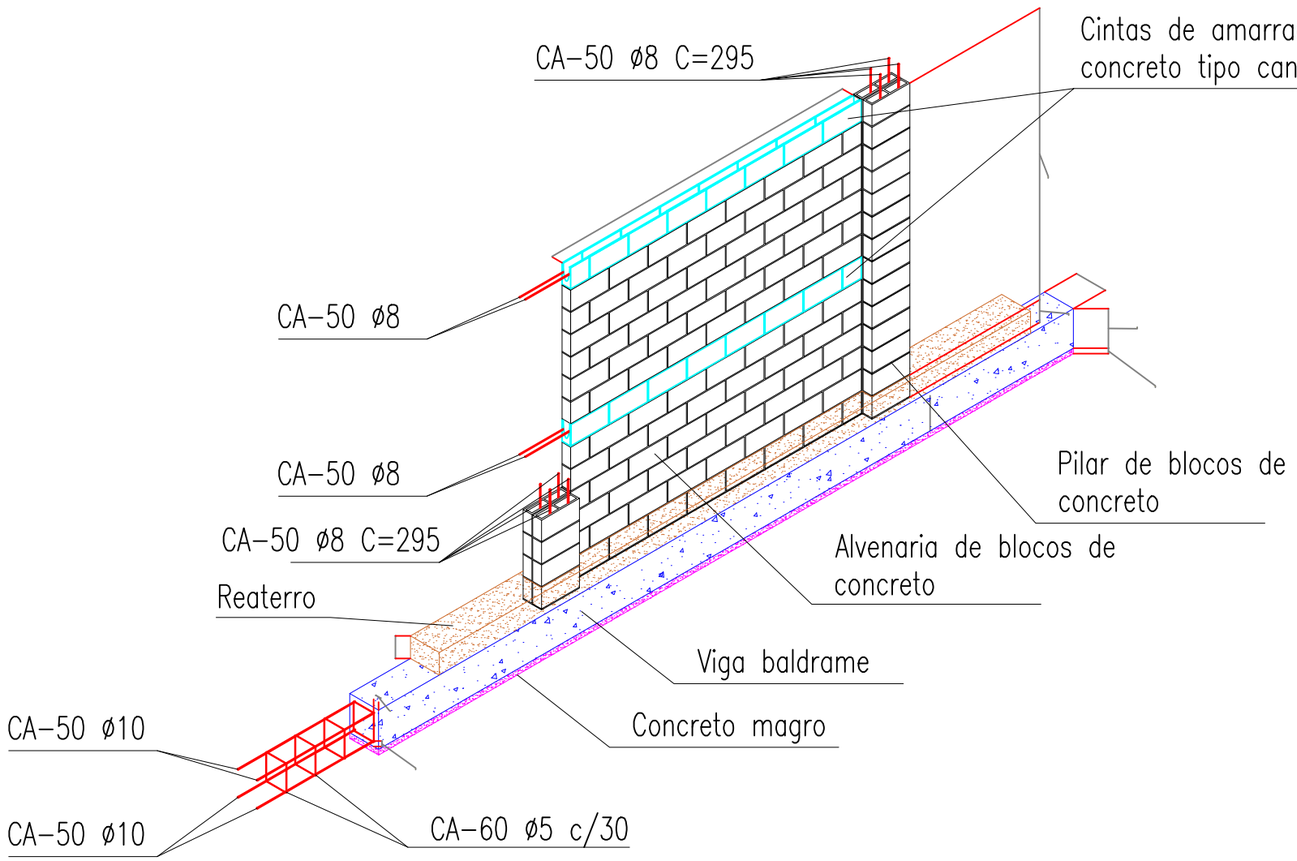
ESCALA
1/2300

TÍTULO
PLANTA DE SITUAÇÃO - TOMBOS

PRANCHA
A1

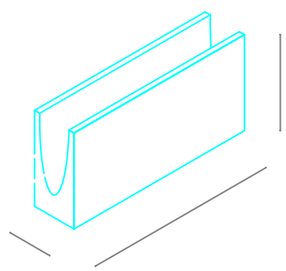
RESPONSÁVEL TÉCNICO
ELBA MAGDA DE SOUZA VIEIRA
Segundo-Tenente (RM2-EN)
CREA - PE 18065173

Nº PRANCHA
01
04

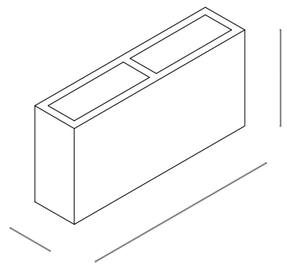


DETALHE CONSTRUTIVO

SEM ESCALA



Bloco de concreto tipo canaleta 9x19x39mm



Bloco de concreto 9x19x39mm

OBSERVAÇOES:

1 – Na construção do muro deve estar inclusa a aplicação de pingadeira e concertina em toda a sua extensão.

2 – A fim de evitar fissuras provocadas por tensões térmicas, a cada 30m de muro deverão ser executados dois pilares contíguos, separados um do outro em 2cm.

3 – O concreto da viga baldrame deverá ter resistência característica a compressão de 25 MPa. O conreto fresco deverá apresentar plasticidade suficiente para possibilitar o adensamento de modo a evitar vazios, formando um elemento monolítico.

4 – A argamassa de assentamento deverá ser aplicada em todas as áreas de encontro entre os blocos e entre estes e a viga baldrame.

MARINHA DO BRASIL

ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO

LOCALIZAÇÃO
AV. OLINDA DOM HELDER CÂMARA, S/N, SALGADINHO, OLINDA - PE

PROJETO
CONTRAPARTIDAS EM OBRAS - CESSÃO DE USO DA ÁREA DE TREINAMENTO DA EAMPE

DATA
07/05/2026

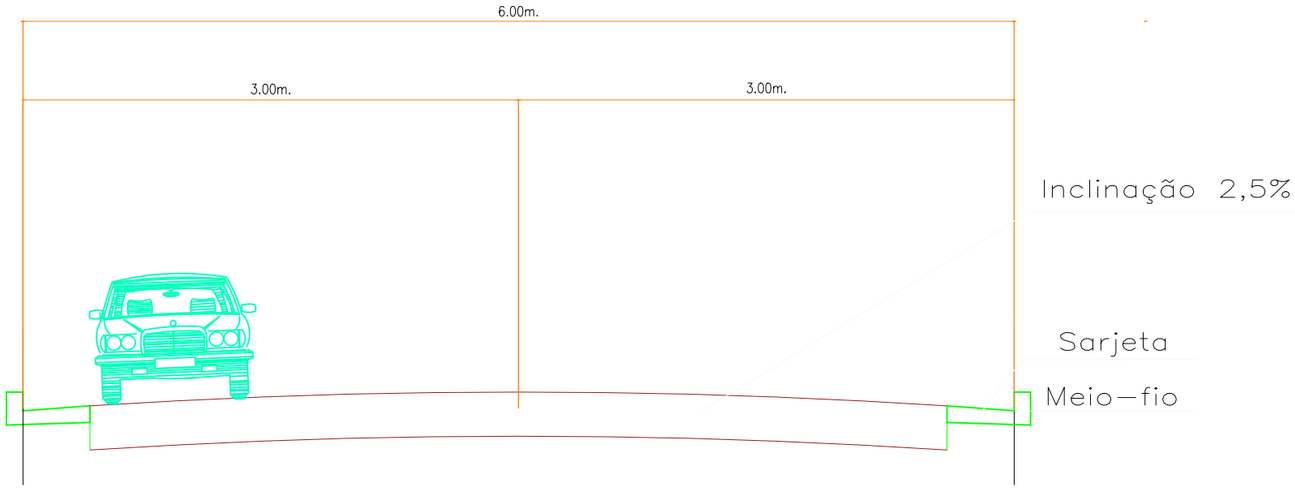
ESCALA
SEM ESCALA

TÍTULO
DETALHE CONSTRUTIVO - MURO ÁREA DE TREINAMENTO EAMPE

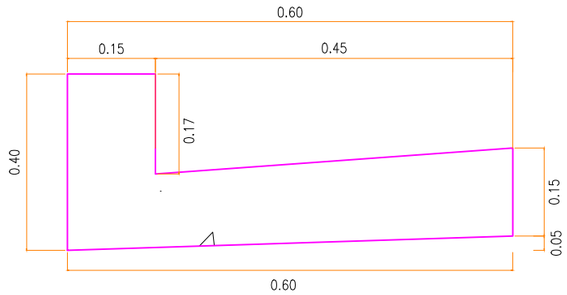
PRANCHA
A3

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ELBA MAGDA DE SOUZA VIEIRA
Segundo-Tenente (RM2-EN)
CREA - PE 18065173

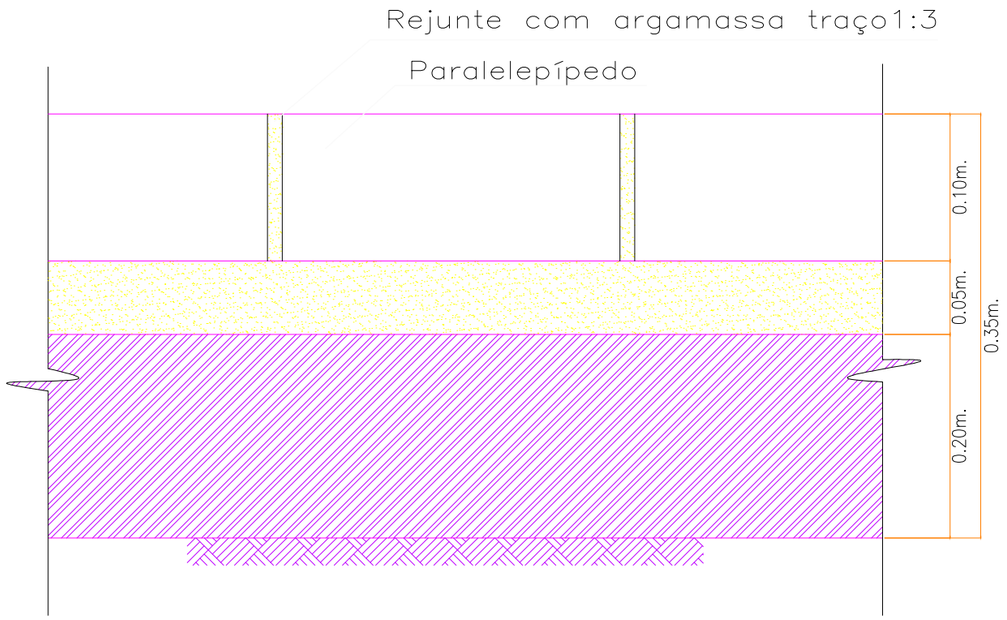
Nº PRANCHA
02/04



SEÇÃO DE ROLAMENTO 6,0m



DETALHAMENTO DA SARJETA E MEIO–FIO



COMPACTAR CAPA DE 0.15m.

DETALHAMENTO CAMADA DE BASE E PARALELEPÍPEDO

OBSERVAÇOES:

1 – Pavimentação executada com paralelepípedos de granito, assentados sobre colchão de areia média com espessura de 5 cm.

2 – Após o assentamento e alinhamento das peças, as juntas deverão ser preenchidas com argamassa cimentícia, garantindo o completo preenchimento dos vazios.

3 – A declividade transversal da pista será de 2,5%, direcionando o escoamento superficial para as sarjetas e bocas de lobo.

4 – O subleito deverá ser regularizado e compactado antes da execução do colchão de assentamento.

5 – O controle geométrico e de compactação deverá ser realizado durante toda a execução.

6 – A cada 50 metros de pavimento, deverá existir bocas de lobo de cada lado da via, para coleta de água de drenagem.

MARINHA DO BRASIL

ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO

LOCALIZAÇÃO
AV. OLINDA DOM HELDER CÂMARA, S/N, SALGADINHO, OLINDA - PE

PROJETO
CONTRAPARTIDAS EM OBRAS - CESSÃO DE USO DA ÁREA DE TREINAMENTO DA EAMPE

DATA
07/05/2026

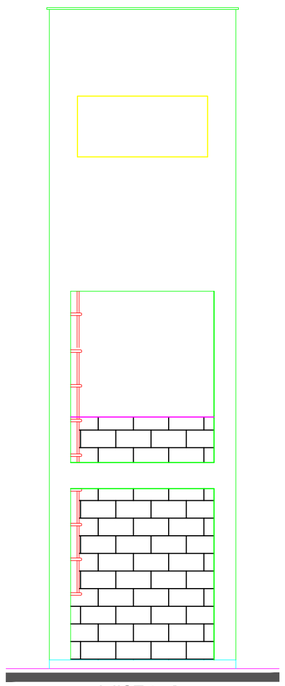
ESCALA
SEM ESCALA

TÍTULO
DETALHE CONSTRUTIVO - PAVIMENTAÇÃO DE VIA

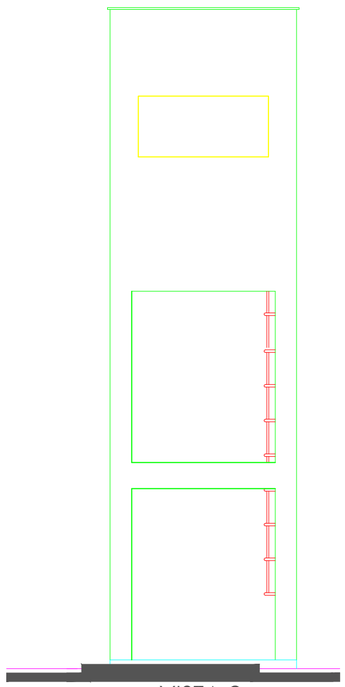
PRANCHA
A3

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ELBA MAGDA DE SOUZA VIEIRA
Segundo-Tenente (RM2-EN)
CREA - PE 18065173

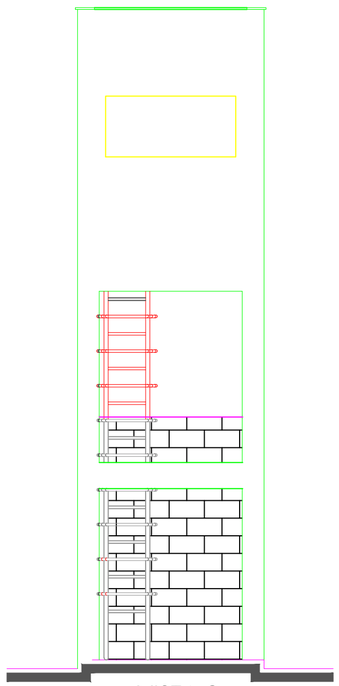
Nº PRANCHA
03/04



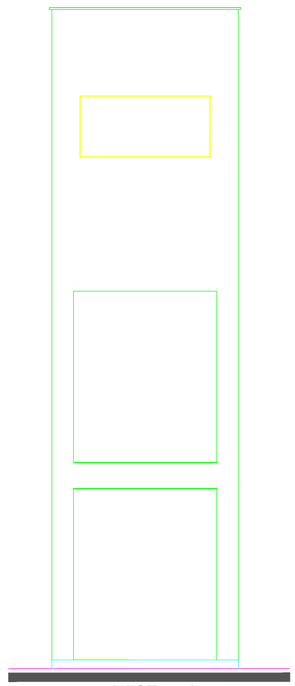
VISTA 1
ESCALA ____1/50



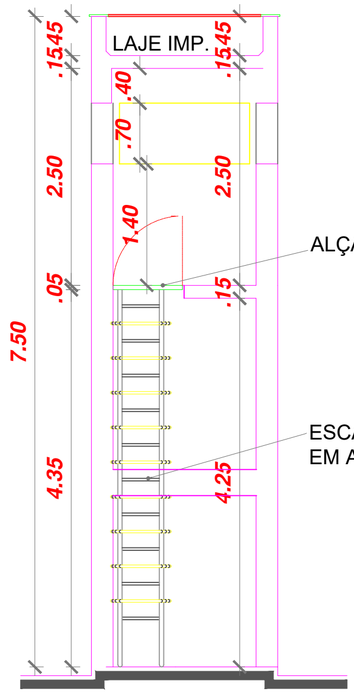
VISTA 2
ESCALA ____1/50



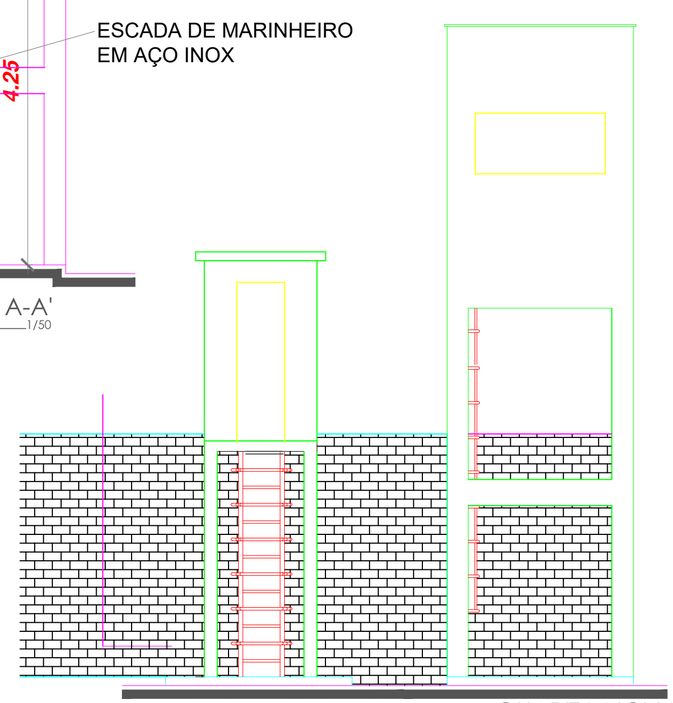
VISTA 3
ESCALA ____1/50



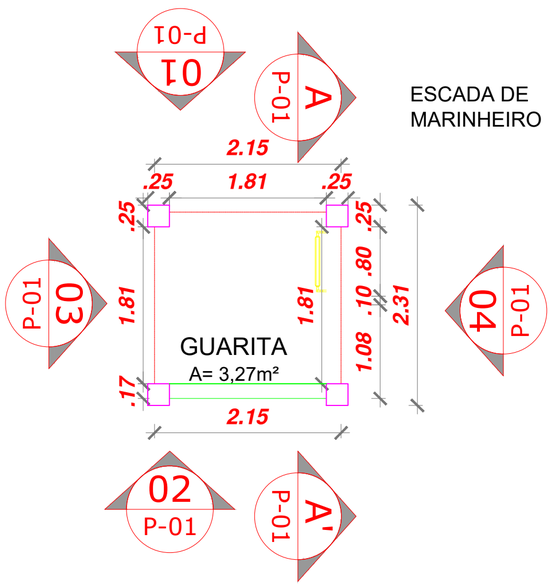
VISTA 4
ESCALA ____1/50



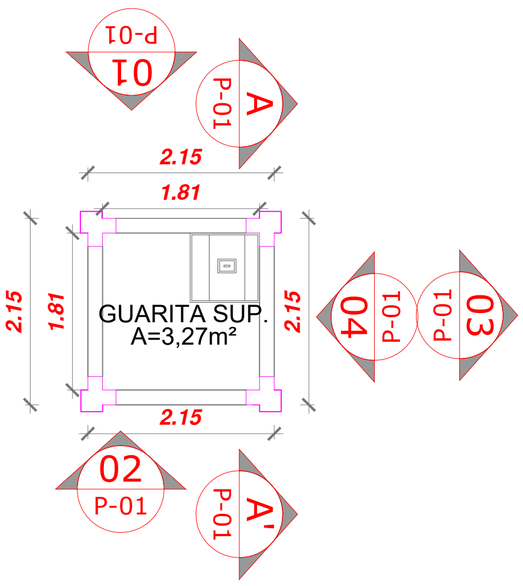
CORTE A-A'
ESCALA ____1/50



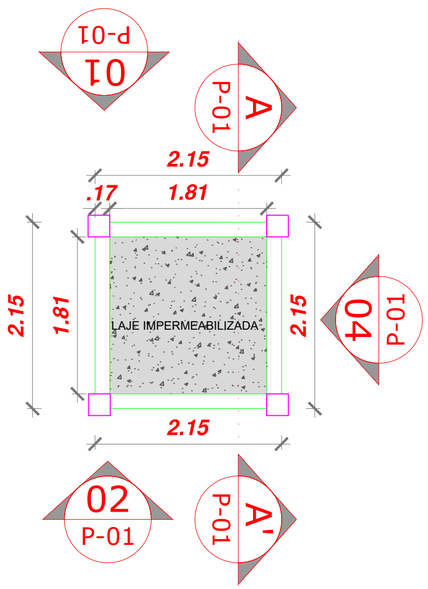
ESCALA ____1/50 ESCALA ____1/50



PLANTA BAIXA, PAV TERREO
ESCALA ____1/50



PLANTA BAIXA, PAV SUPERIOR
ESCALA ____1/50



PLANTA COBERTA
ESCALA ____1/50

MARINHA DO BRASIL

ESCOLA DE APRENDIZES-MARINHEIROS DE PERNAMBUCO

LOCALIZAÇÃO
AV. OLINDA DOM HELDER CÂMARA, S/N, SALGADINHO, OLINDA - PE

PROJETO
CONTRAPARTIDAS EM OBRAS - CESSÃO DE USO DA ÁREA DE TREINAMENTO DA EAMPE

DATA
07/05/2026

ESCALA
1/50

TÍTULO
PROJETO DE REFORMA - GUARITAS DE SEGURANÇA

PRANCHA
A2

RESPONSÁVEL TÉCNICO
CARLOS WILLIAM HORA DE CASTRO
Segundo-Tenente (RM2-EN)
CREA-AL 0118266464

Nº PRANCHA
04/04