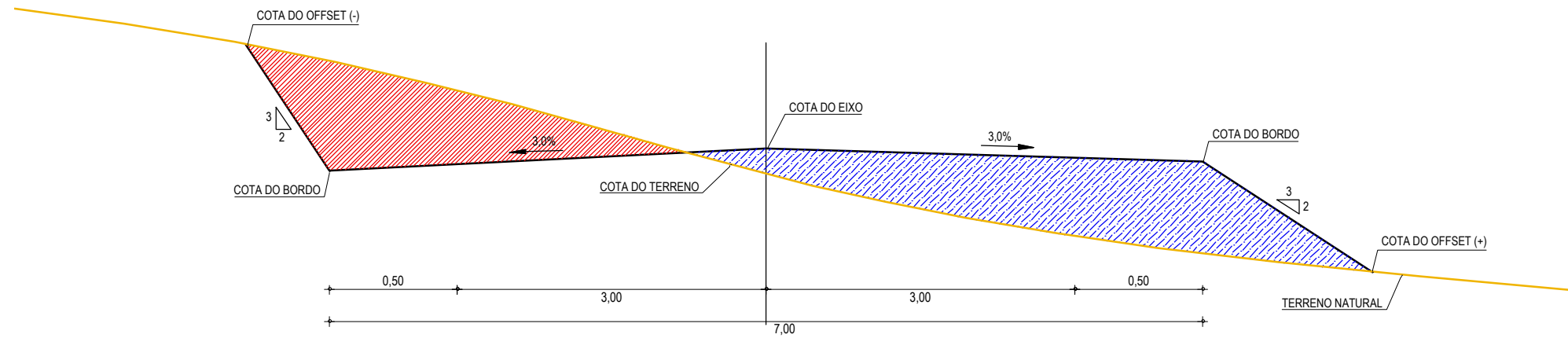


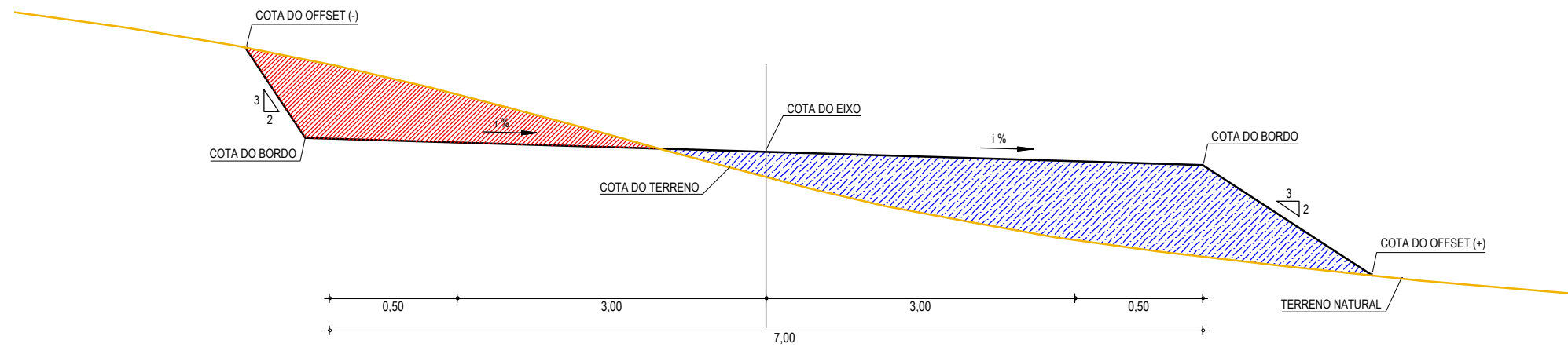
# PROJETO DE TERRAPLENAGEM

## SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM

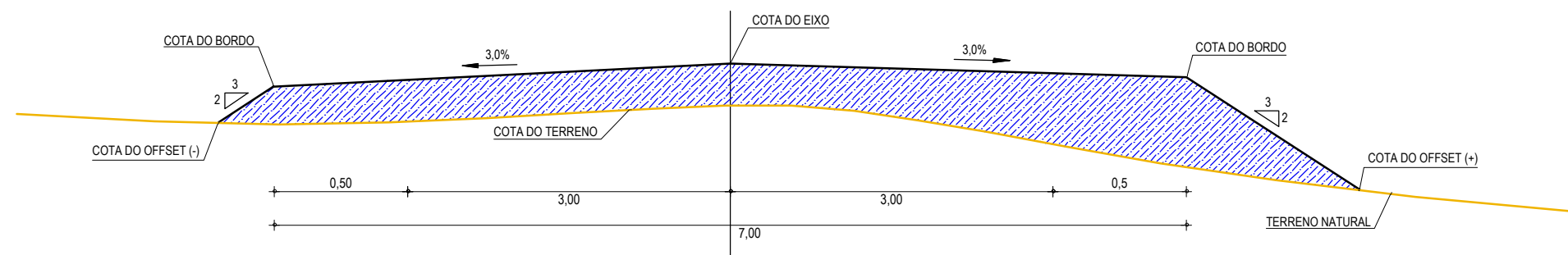
**SEÇÃO TIPO**  
CORTE E ATERRO EM TANGENTE



**SEÇÃO TIPO**  
CORTE E ATERRO EM CURVA



**SEÇÃO TIPO**  
ATERRO EM TANGENTE



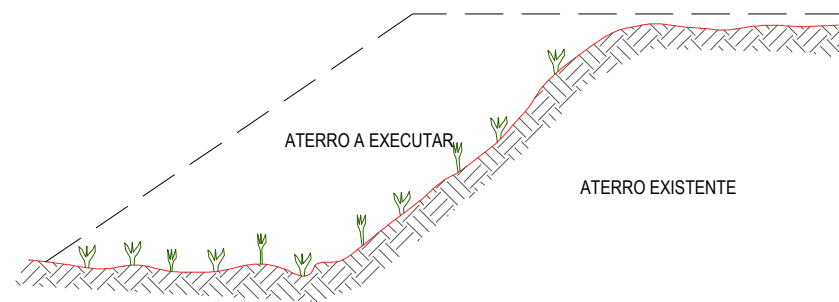
**LEGENDA**

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | TERRENO NATURAL              |
|  | COTA GREIDE DE TERRAPLENAGEM |
|  | ATERRO                       |
|  | CORTE                        |

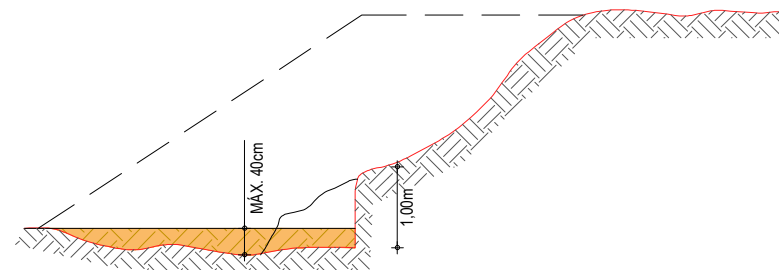
|  |  |   |
|--|--|---|
| APROVAÇÃO  | PROPRIETÁRIO:<br><b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI/CE</b>   | OBRA:<br><b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA LOCALIDADE DE SÃO CHICO</b>   |
| PROJETISTA:<br><br><b>LEONARDO SILVEIRA LIMA</b><br>ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067 | EMPRESA CONTRATADA:<br><b>GEOPAC</b><br>RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04,<br>BAIRRO PIRES FAÇANHA   EUSEBIO/CE<br>FONE: (85) 3241-3147   EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR | PROJETO:<br><b>PROJETO DE TERRAPLENAGEM</b><br>CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:<br><b>SEÇÃO TIPO DE TERRAPLENAGEM</b> |
|  | PRANCHA:<br><b>01-03</b>   | LOCAL:<br><b>SÃO CHICO - ARACATI/CE</b>   |
|  | DATA:<br><b>JAN/2023</b>   | ESCALA:<br><b>SEM ESCALA</b>  |
|  |  | CONTROLE:<br><b>ARCT C23.22</b>   |

# PROJETO DE TERRAPLENAGEM

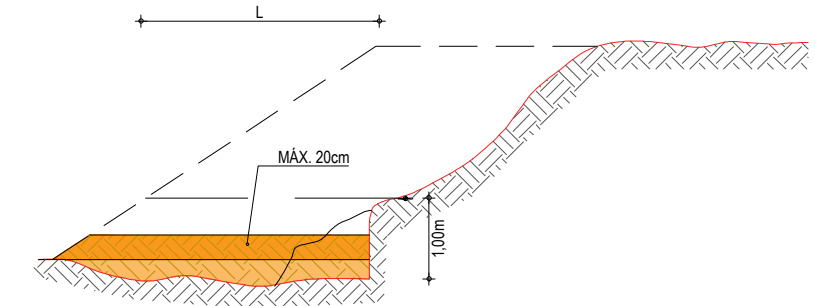
## RECOMPOSIÇÃO E ALARGAMENTO DA PLATAFORMA



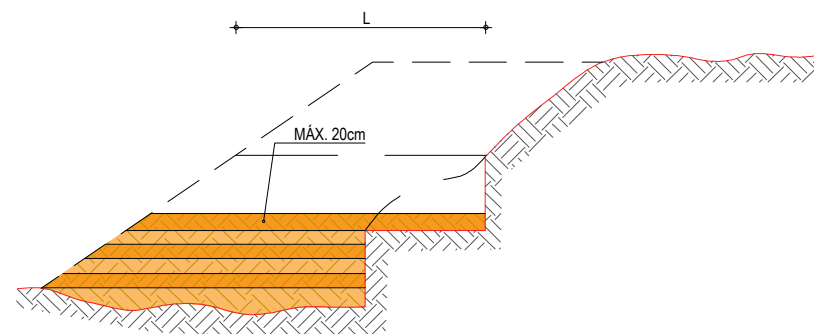
**1** - MARCAÇÃO DE "OFF-SET"



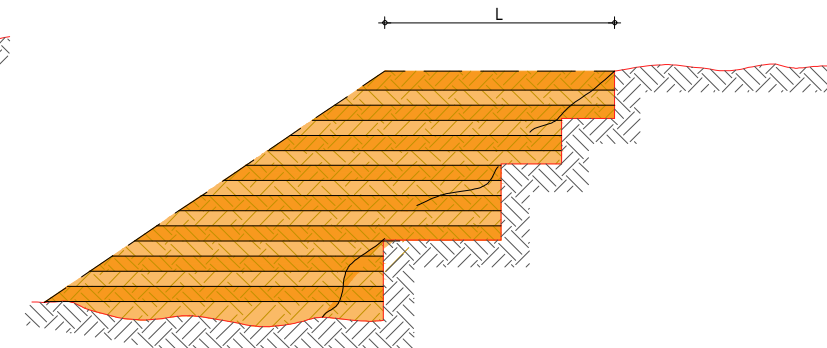
**2** - LIMPEZA DA SAIA DO ATERRAMENTO E DO TERRENO ONDE SERÁ EXECUTADO O ALARGAMENTO DA PLATAFORMA;  
- CORTE DENTEADO DA SAIA E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO NATURAL;  
- COMPACTAÇÃO DA 1ª CAMADA.



**3** - EXECUÇÃO DA 2ª CAMADA COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO OU CORTE (PROCEDIMENTO IDÊNTICO ATÉ QUE A LARGURA 'L' SEJA A MÍNIMA NECESSÁRIA PARA OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTO)



**4** > EXECUÇÃO DE NOVO CORTE NO ATERRAMENTO EXISTENTE; PROCEDIMENTO IDÊNTICO ATÉ QUE A LARGURA 'L' ATINJA O MÍNIMO PARA O TRABALHO DO EQUIPAMENTO; PROSSEGUIMENTO ATÉ ATINGIR AS COTAS DA PLATAFORMA (NOTA DE SERVIÇO)



**5** - EXECUTAR CAMADA FINAL DE TERRAPLENAGEM COM ENERGIA DE 100% DO PROCTOR NORMAL

### OBSERVAÇÕES:

- 1- NA EXECUÇÃO DA PRIMEIRA CAMADA DE REGULARIZAÇÃO SOBRE O TERRENO NATURAL SERÁ PERMITIDA UMA ALTURA MÁXIMA DE 40cm, APÓS COMPACTAÇÃO.
- 2- CADA CAMADA SERÁ COMPACTADA.
- 3- O MATERIAL PROVENIENTE DE CADA CORTE DEVERÁ SER UTILIZADO NAS CAMADAS A COMPACTAR.
- 4- SOMENTE APÓS A COMPACTAÇÃO DE TODAS AS CAMADAS DE UM DEGRAU É QUE SERÁ EXECUTADO UM NOVO CORTE.
- 5- ESTE PROCESSO DEVERÁ TAMBÉM SER UTILIZADO NO REPARO MECANIZADO DE TALUDES ERODIDOS OU AFETADOS POR ESCOREGAMENTO.
- 6- O VALOR DE 'L' CONSIDERADO NO CÁLCULO DOS VOLUMES FOI 3,50m.

APROVAÇÃO

PROJETISTA:

LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0601581067

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL  
DE ARACATI/CE

EMPRESA CONTRATADA:

**GEOPAC**  
RUA CALIXTO MACHADO, N.º 27, SALA 04,  
BAIRRO PIRES FAÇANHA | EUSEBIO/CE  
FONE: (85) 3241-3147 | EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

OBRA:

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA NA LOCALIDADE DE SÃO CHICO

PROJETO:  
PROJETO DE TERRAPLENAGEM

CONTEÚDO / IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
ALARGAMENTO DA PLATAFORMA

LOCAL:  
SÃO CHICO - ARACATI/CE

DATA:  
MAR/2023

ESCALA:  
SEM ESCALA

PRANCHA:  
02-03

CONTROLE:  
ARCT C23.22

