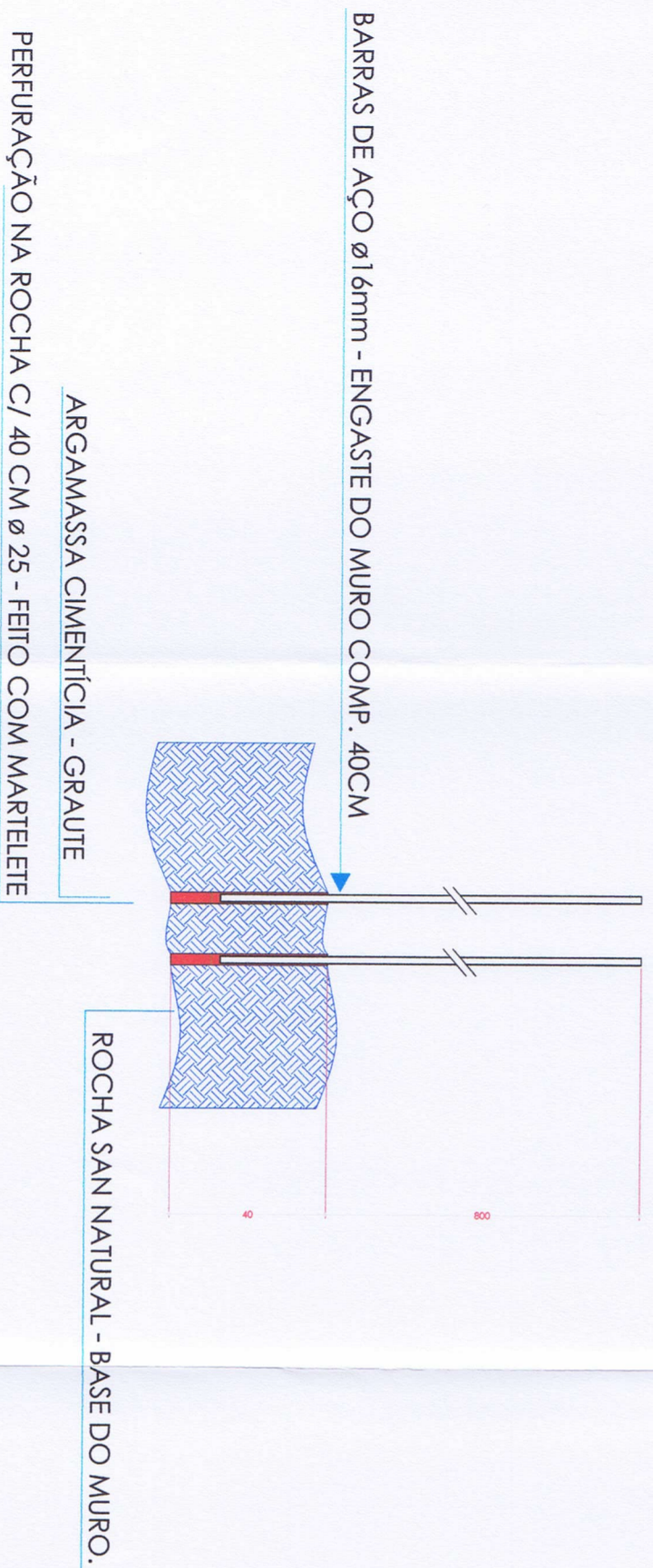
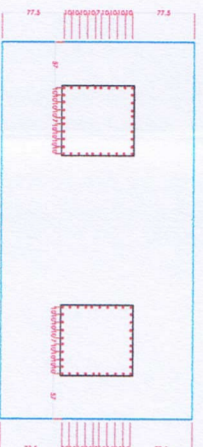


# DETALHAMENTO FURAÇÃO PILARESS (X2)



## LOCALIZAÇÃO DOS FURROS DE ENGAS-



### OBSERVAÇÃO

- ANTES DE EXECUTAR A FURAÇÃO, DEVERÁ SER FEITO UMA LIMPEZA GERAL SOBRE A ROCHA DE FORMA QUE NÃO DEIXE MATERIAL ARGILOSO E TÃO POUCO ORGÂNICO.
- OS FURROS SERÃO EXECUTADOS COM BROCAS ESPECIAIS, SEM COM O EQUIPAMENTO USADO SERÁ COMPATIVEL COM A NECESSIDADE DO TRABALHO A EXECUTAR, ASSIM COMO A PERFURATRIZ EXIGIDA.
- A BARRA DE AÇO Ø 16,0 mm DE ACORDO COM O DETALHE DEVERÁ TER COMPRIMENTO INDICADO E SERÁ FIXADA NO FURO UM COM ARGAMASSA CIMENTÍCIA - GRAUTE NO TRAÇO ESPECIFICADO NA EMBALAGEM.
- SERÁ EXECUTADO NA ROCHA 36 FURROS POR PILAR TOTALIZANDO 72 FURROS
- O FURO A SER EXECUTADO NA ROCHA TERÁ DIÂMETRO MÍNIMO DE 25,00mm E PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 40 cm.

### DETALHE BARRA DE AÇO USADO PARA ENGASTE DO MURO NA ROCHA



### ARMADURAS DA CAMADA DE REGULARIZAÇÃO

Valmir Land  
Prefeito Municipal

Prefeitura Municipal de Condor  
**APROVADO**  
Analisado em: 29/10/21  
Responsável pelo Projeto: [Assinatura]  
Eng. Civil [Assinatura]  
C.R.F.A. / R.S. 1.2476

A análise pelo município não exime a responsabilidade técnica do projetista.  
A aprovação do projeto pela Prefeitura Municipal não implica no reconhecimento do direito de propriedade do terreno.

<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE CONDOR-RS</b>	
REFORMA E AMPLIAÇÃO-PONTE RIO DIVISA	
PROJETO	Local: Linha Penho
REFERÊNCIA	DETALHES ANCORAGENS PILARES
ESCALA	Indicada
PROJETO	12/21
CLASSE	Classe 45 Ton.
DATA	Setembro / 2021
DESENHO	
PROJETO	55-3379-133
CREARIS	012-478
PROJETO	projeto estrutural
PROJETO	[Assinatura]