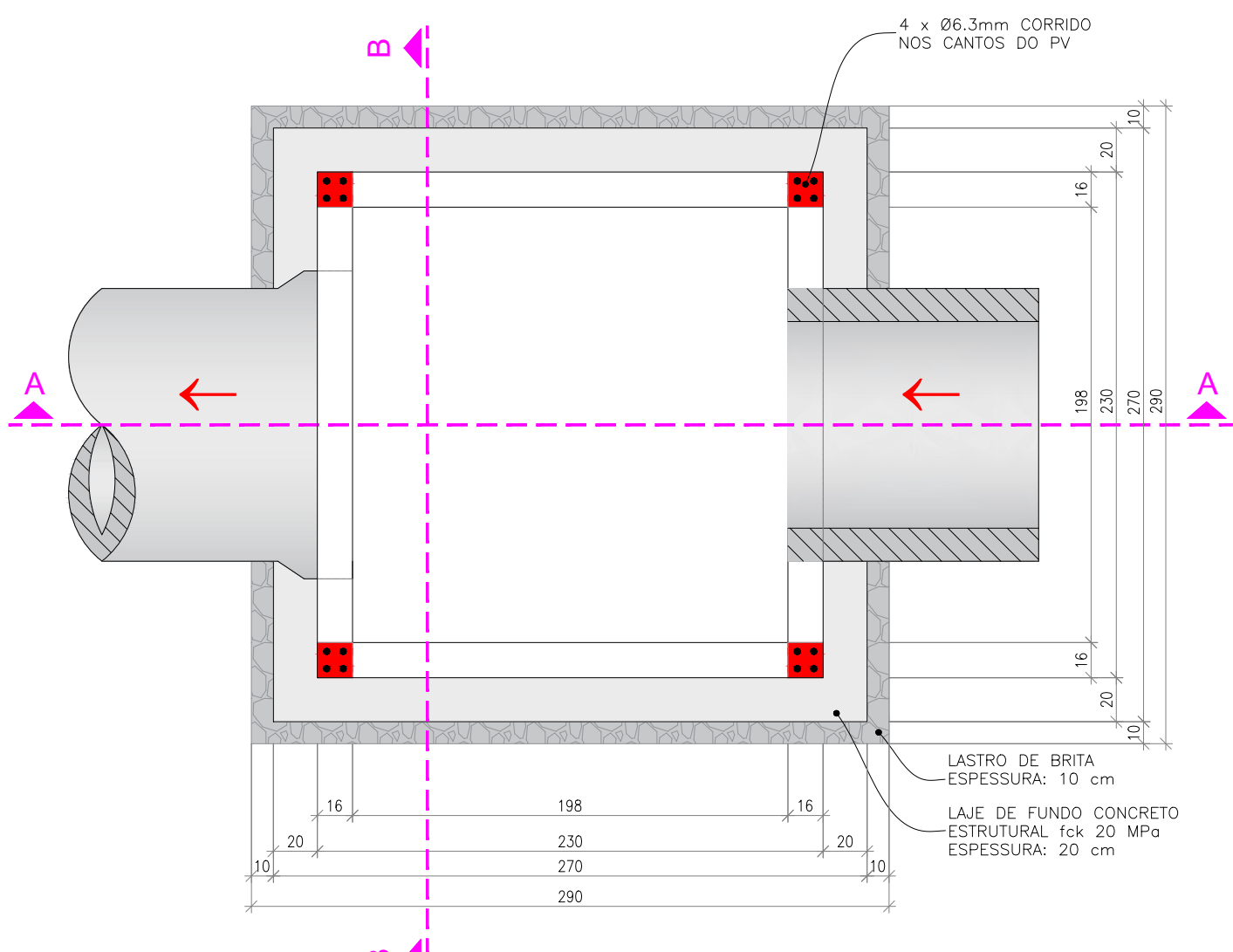
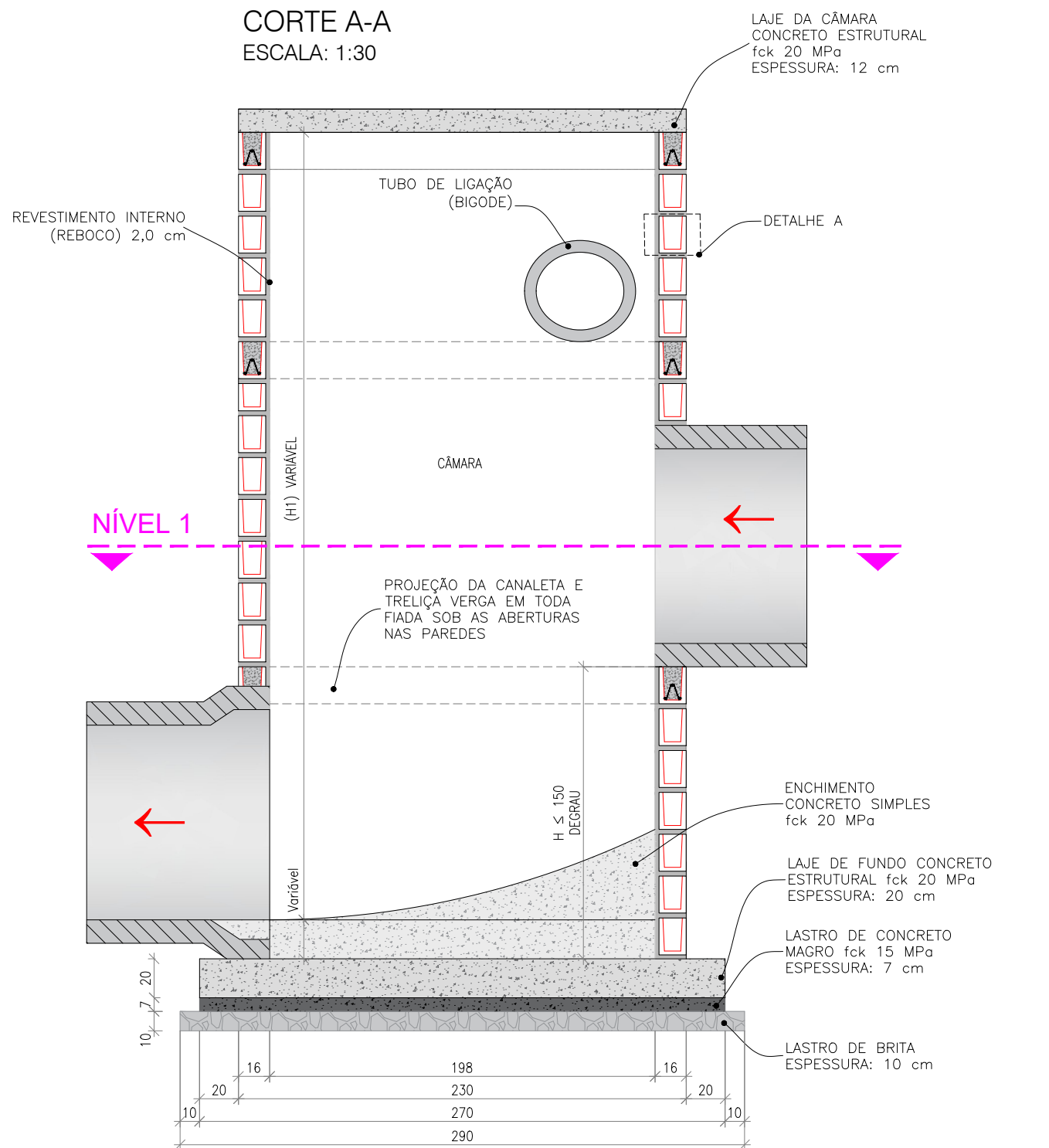


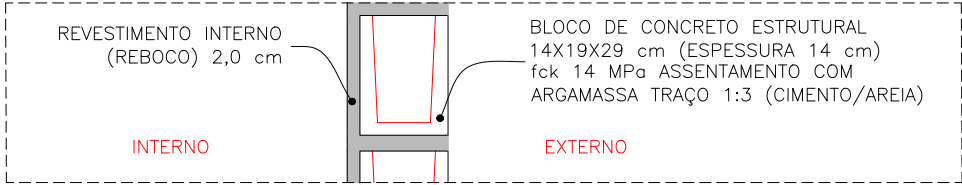
PLANTA DO CP - TIPO 01
NÍVEL 1
ESCALA: 1:30



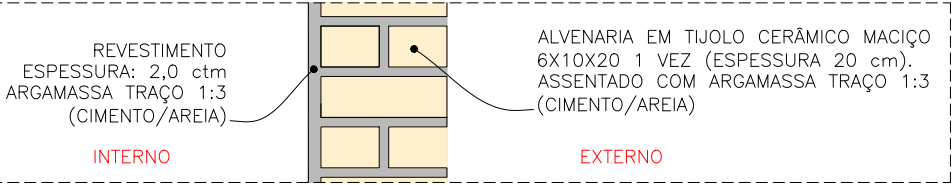
CORTE A-A
ESCALA: 1:30



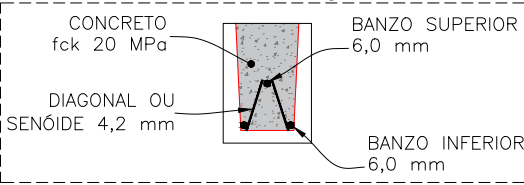
DETALHE A - ALVENARIA ESTRUTURAL



DETALHE B - ALVENARIA

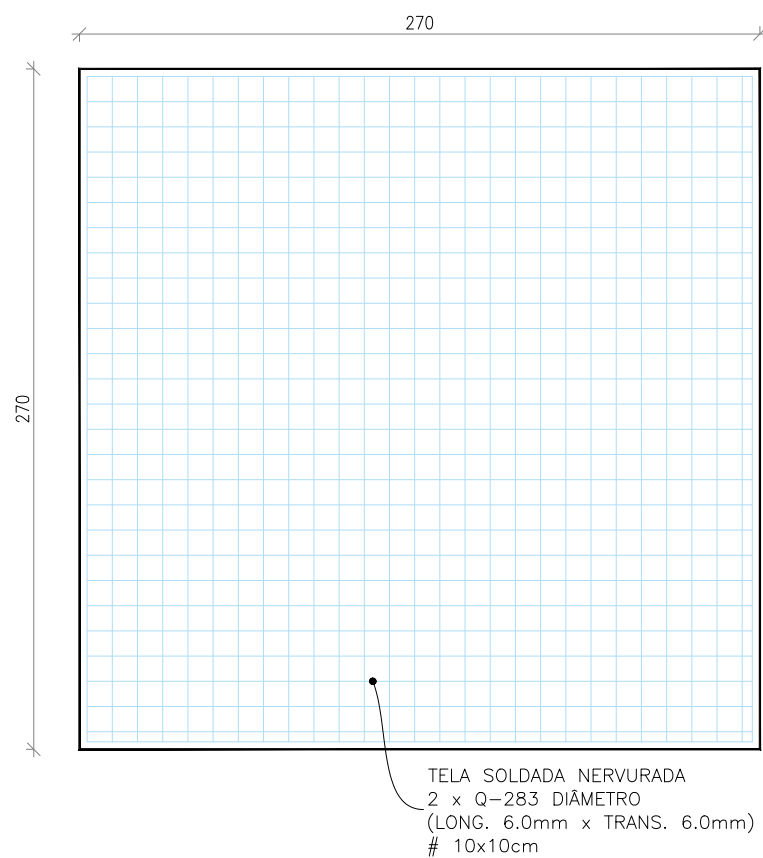


DETALHE C - TRELIÇA

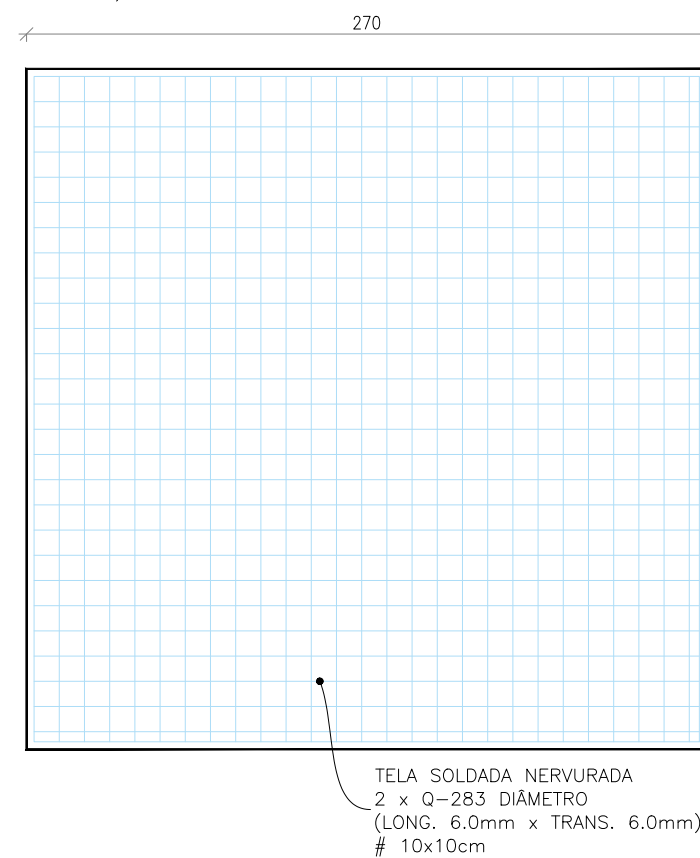


DETALHAMENTO DA LAJE

LAJE DE FUNDO - CP TIPO 01
(270 x 270 x 20)
Peso: 3,64 t

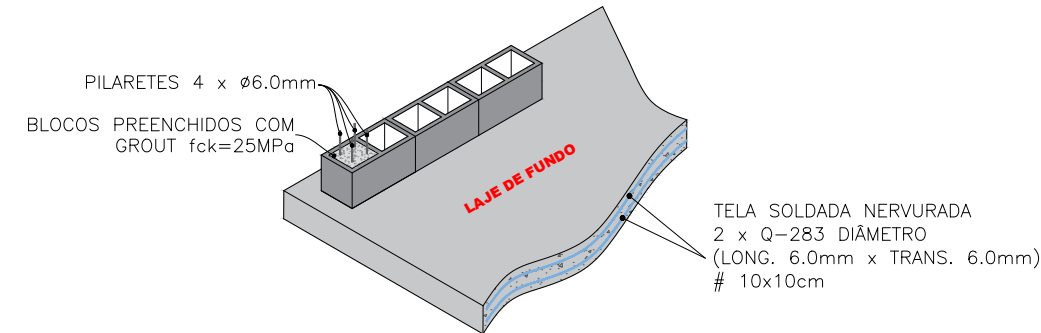


LAJE DA CÂMARA - CP TIPO 01
(270 x 270 x 12)
Peso: 2,19 t

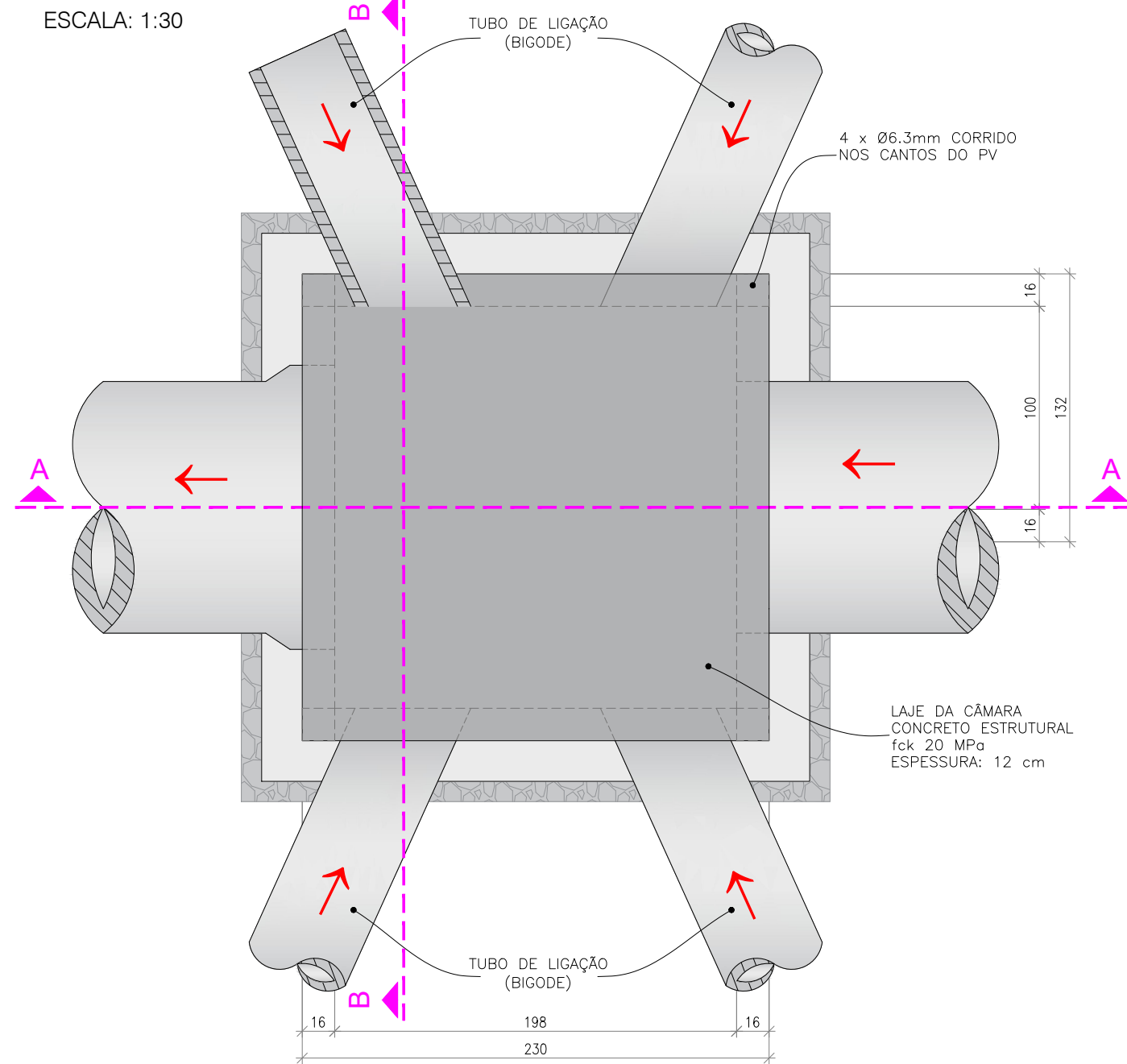


ESPECIFICAÇÕES DAS TELAS					
DESIGNAÇÃO	ESPAÇAMENTO	Ø(mm)	PESO		
	LONG.	TRANS.	LONG.	TRANS.	(kg/m²) (kg/m²)
Q283	10	10	6,0	6,0	4,48 65,90

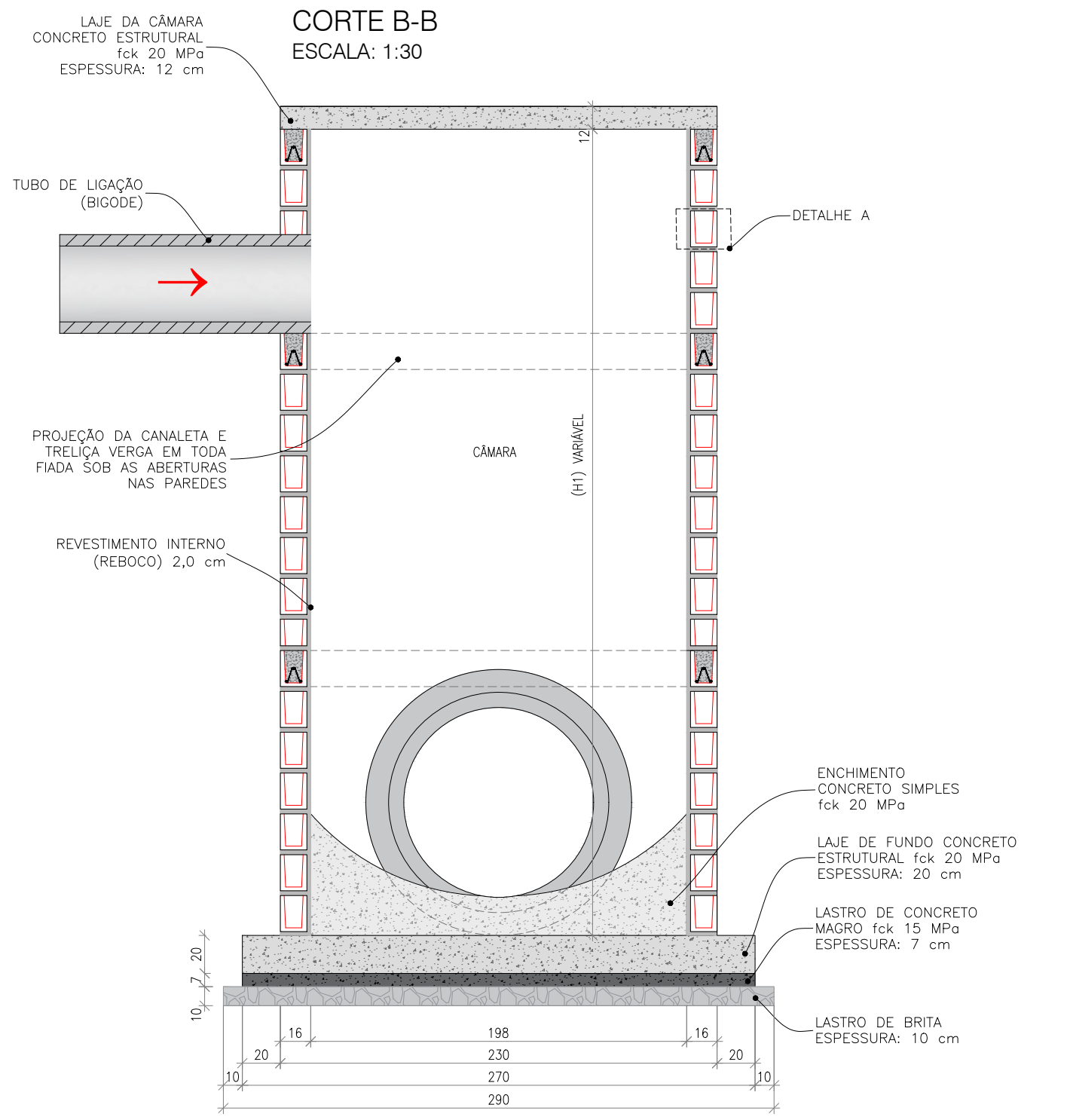
DETALHE - LAJE DE FUNDO SEM ESCALA



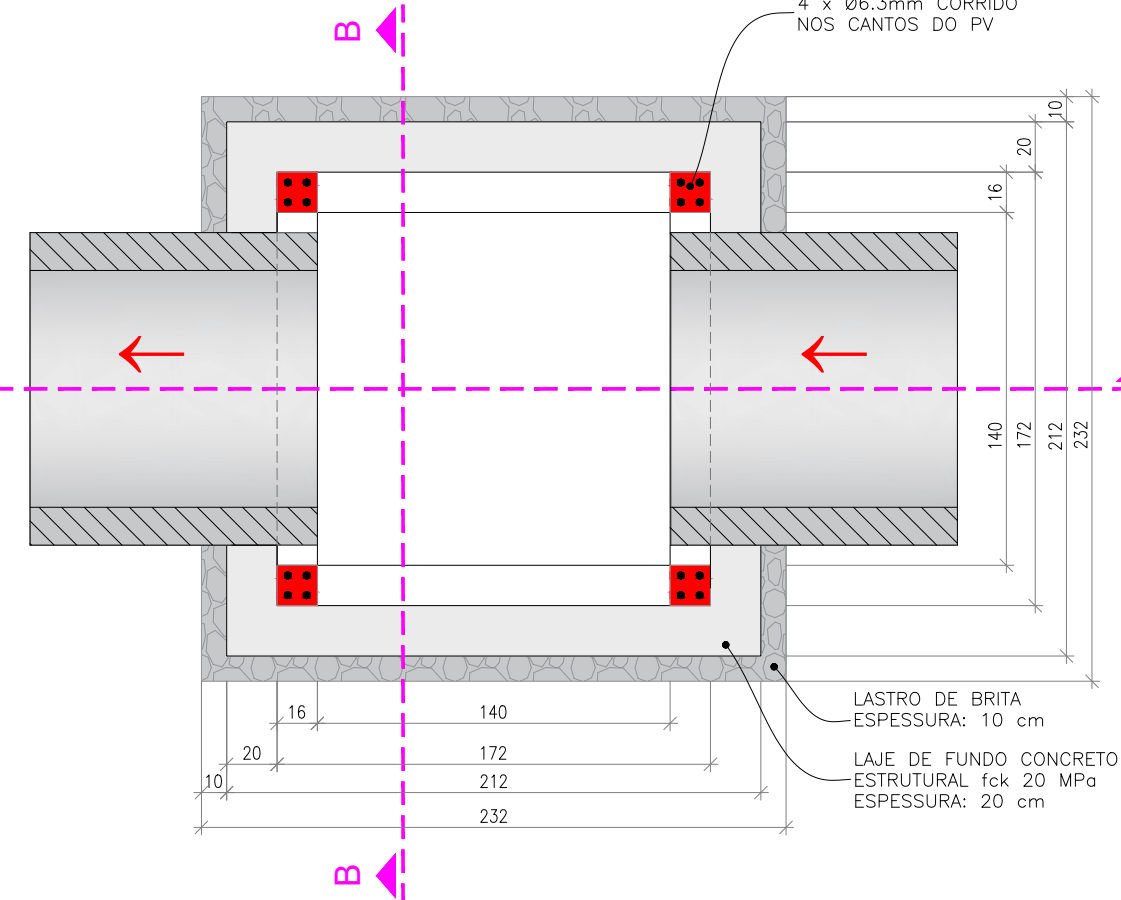
PLANTA DO CP - TIPO 01
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:30



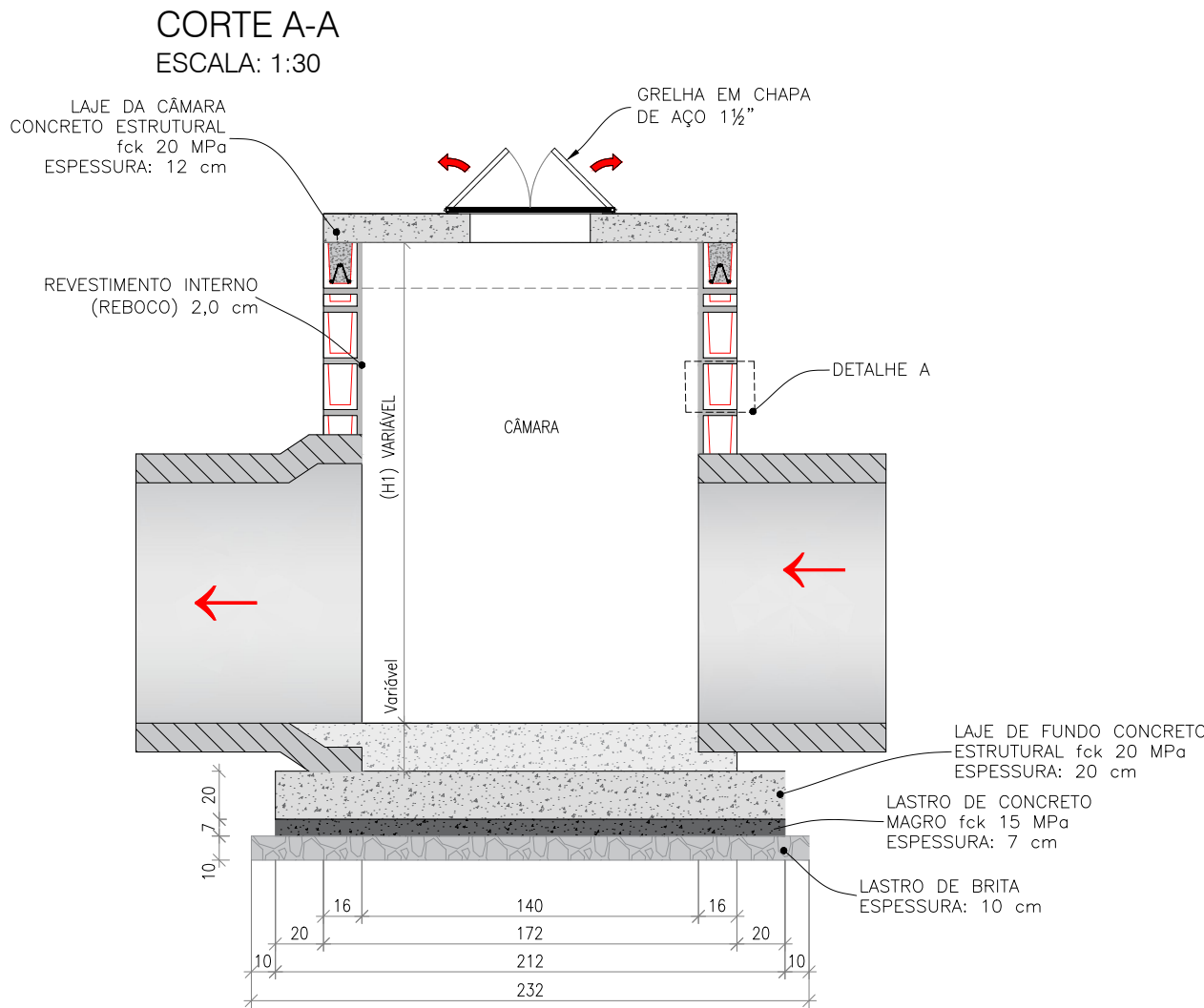
CORTE B-B
ESCALA: 1:30



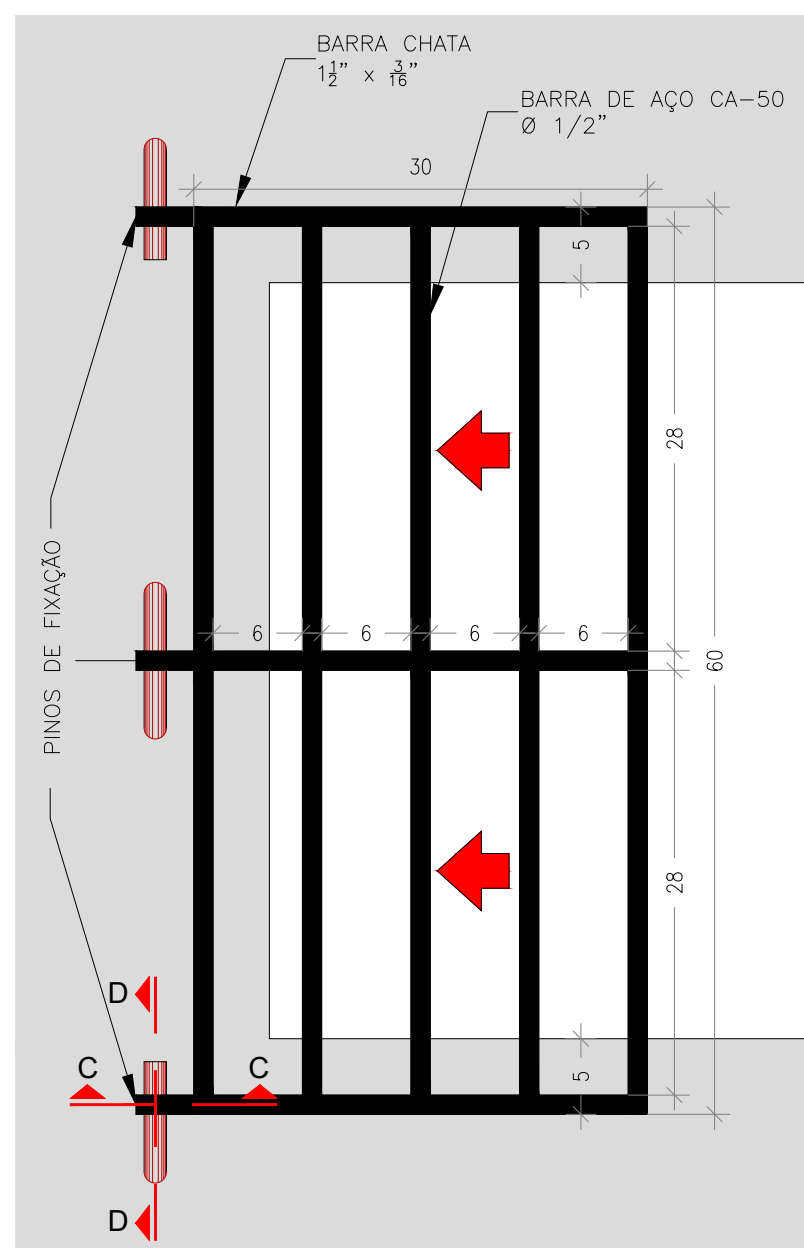
PLANTA DO CC - TIPO 01
NÍVEL 1
ESCALA: 1:30



CORTE A-A
ESCALA: 1:30

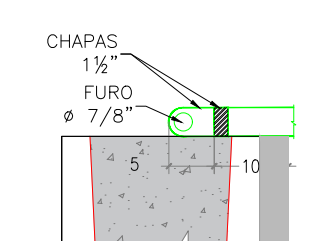


DETALHES CONSTRUTIVOS
ESCALA: 1:5

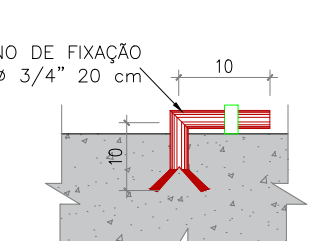


DETALHES DO PINO DE FIXAÇÃO

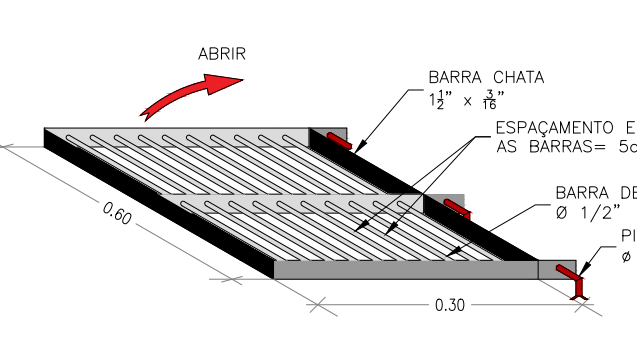
CORTE C-C



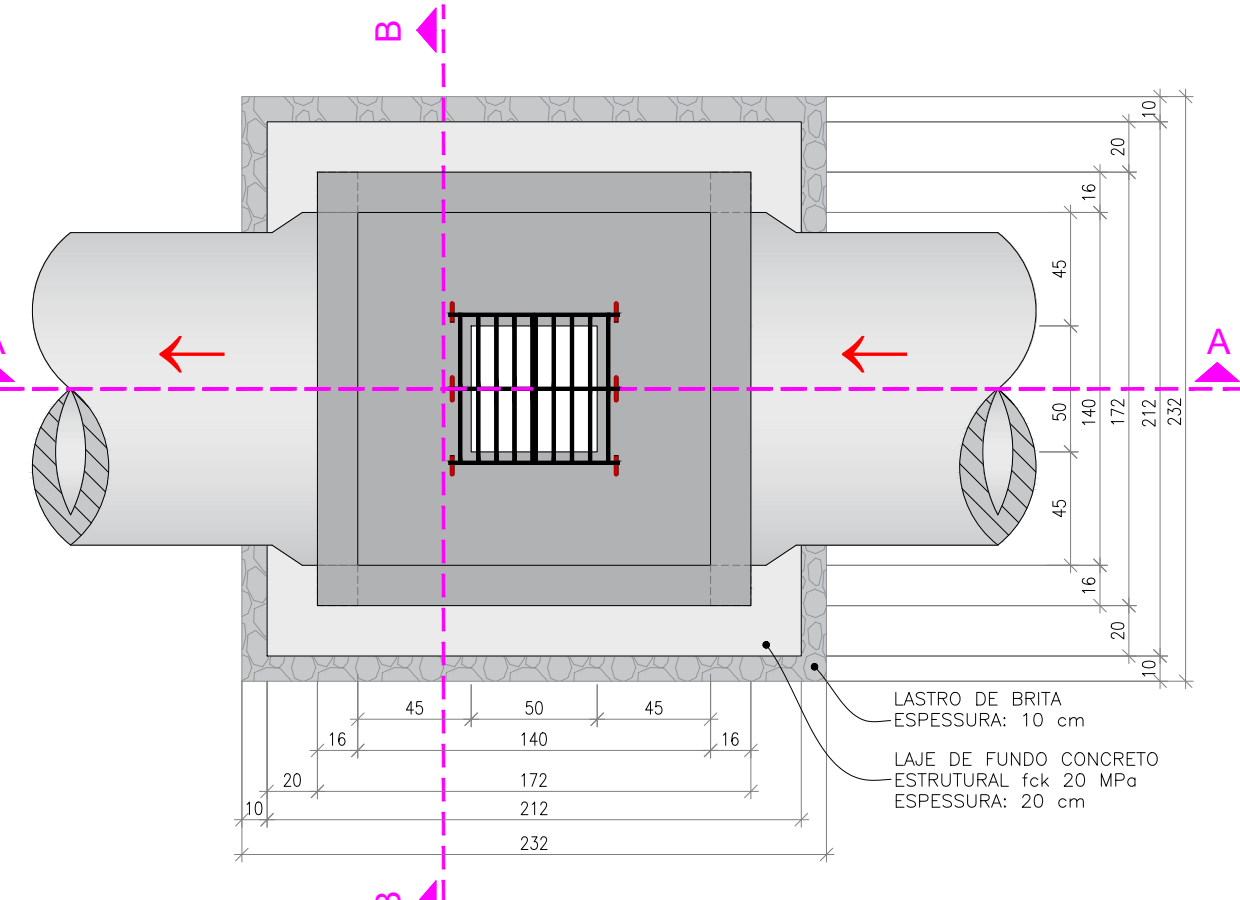
CORTE D-D



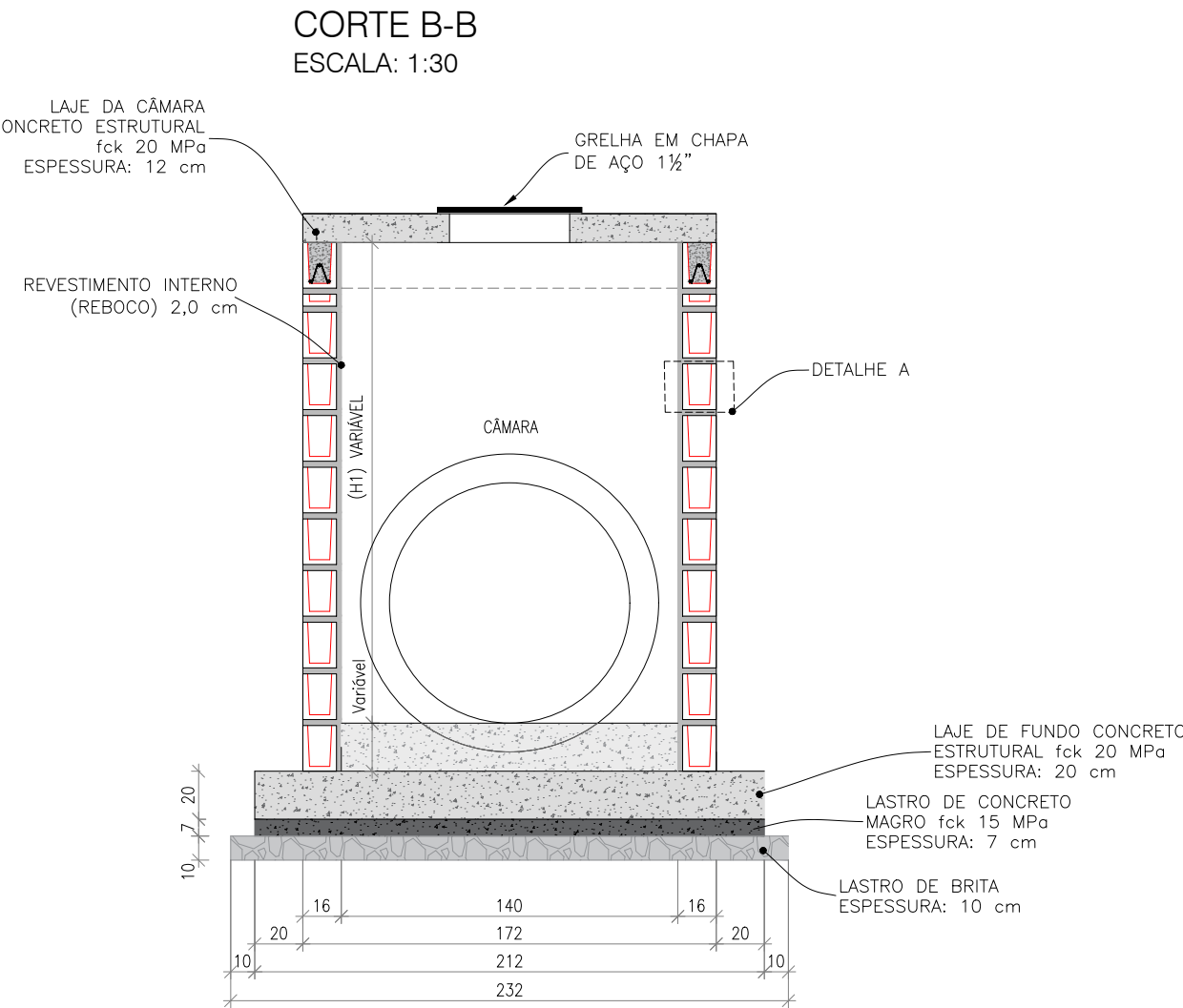
PERSPECTIVA DA GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA E CANTONEIRA



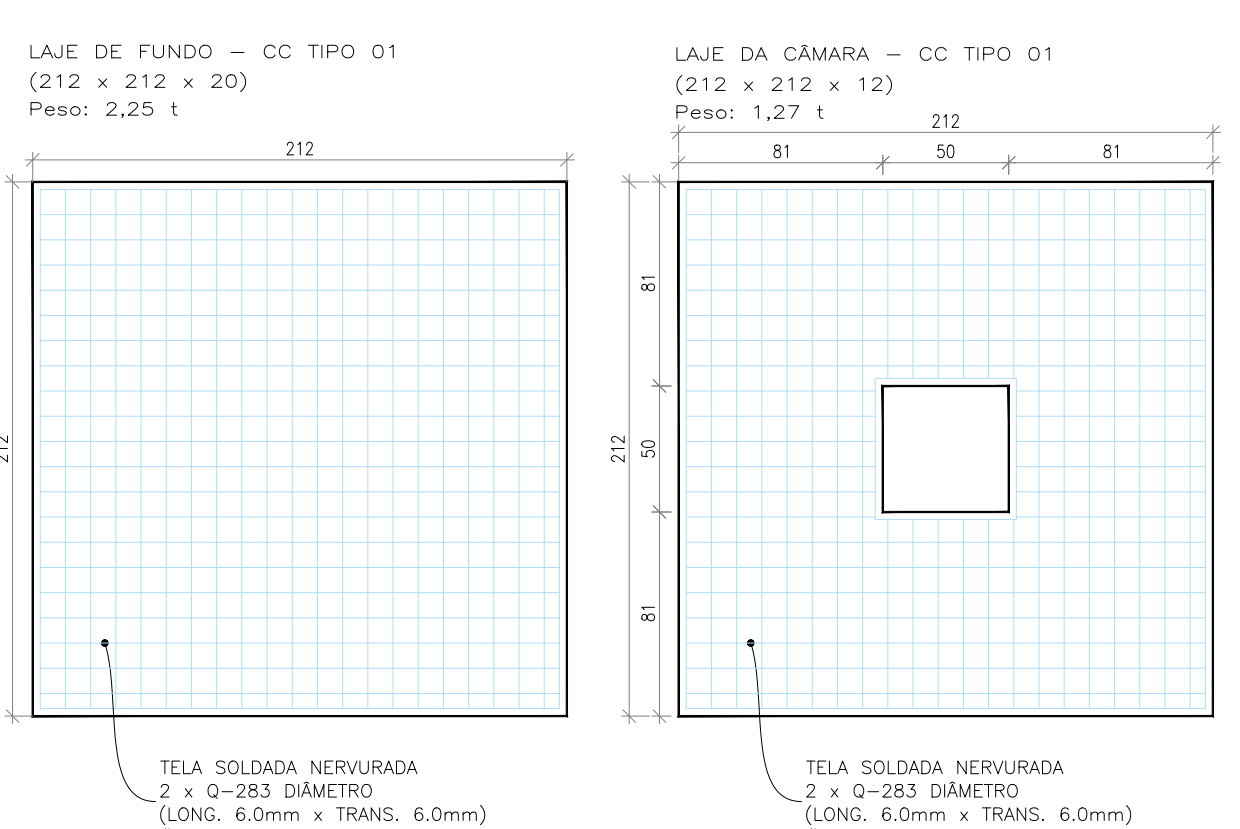
PLANTA DO CC - TIPO 01
VISTA SUPERIOR
ESCALA: 1:30



CORTE B-B
ESCALA: 1:30

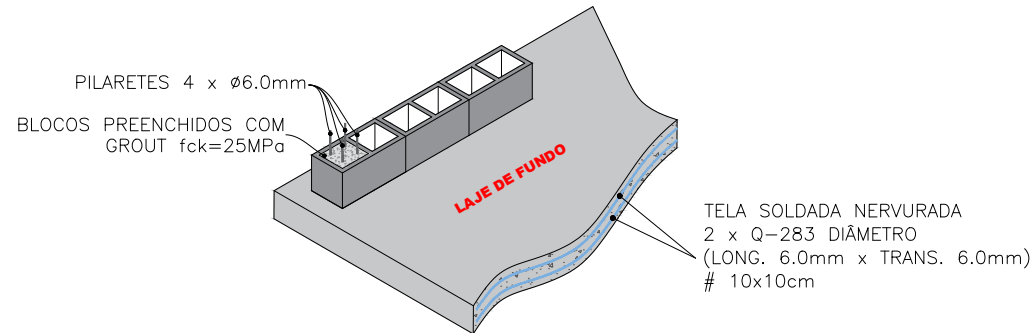


DETALHAMENTO DA LAJE



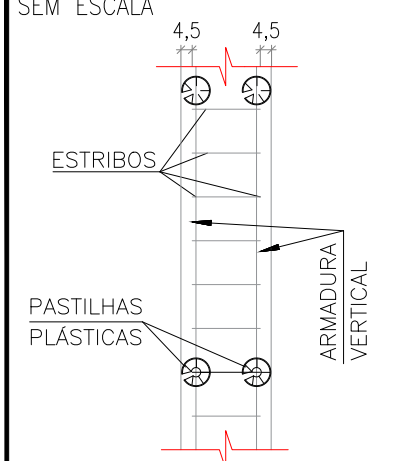
ESPECIFICAÇÕES DAS TELAS					
DESIGNAÇÃO	ESPAÇAMENTO	Ø(mm)	PESO		
	LONG.	TRANS.	LONG.	TRANS.	(kg/m²) (kg/m²)
Q283	10	10	6,0	6,0	4,48 65,90

DETALHE - LAJE DE FUNDO SEM ESCALA

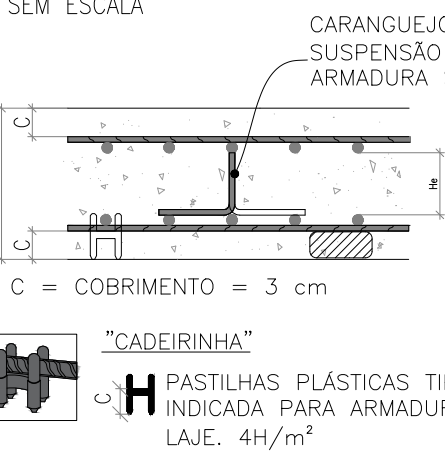


CONVENÇÕES

DETALHE EXECUTIVO ESPAÇADORES SEM ESCALA



DETALHE EXECUTIVO ESPAÇADORES LAJE



OBS: DEFINIR TIPO DE ESPAÇADOR EM OBRA.

OBSERVAÇÕES

- 01 - CONCRETO ESTRUTURAL (CONFORME A NBR-6118/2014): CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL: AMBIENTE URBANO -AGRESSIV. MODERADA - CLASSE II RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA DO CONCRETO A COMPRESSÃO: LAJES, VIGAS E PILARETES: fck=25 MPa; FATOR AC = 0,85; SLUMP: 10 +/- 2. CONSUMO MÍNIMO DE 300 kg DE CIMENTO POR m³. MOLHAR CORPOS DE PROVA, DE CADA CÂMARA DE CONCRETO, IDADES DE CONTROLE: 7 E 28 DIAS. AGREGADO GRAUADO: Dmáx=19 mm (BRITA 1), CONCRETO MAGRO h=5cm, CLASSE C10 (fck>15MPa).
- 02 - ARMADURAS (SEGUIR A NBR-7480): AÇO TIPO CA-50A E CA-60. COBRIMENTOS = 3,0 cm (VIDE FOLHAS DE ARMAÇÃO).
- 03 - ALVENARIA EM TIJOLOS MACIÇOS 1 VEZ (TIPO PÓ-DE-MICO) ASSENTADOS EM ARGAMASSA DE AREIA E CIMENTO, TRAÇÃO 1:3, REVESTIDA INTERAMENTE COM A MESMA ARGAMASSA + IMPERMEABILIZANTE.
- 04 - TIJOLO MACIÇO: RESISTÊNCIA MÍNIMA A COMPRESSÃO (Rt) >2,5MPa - CATEGORIA B DA NBR7170/83.
- 05 - NECESSIDADE DA CURA DO CONCRETO - EVITA-SE EVAPORAÇÃO DA ÁGUA NECESSÁRIA AS REAÇÕES QUÍMICAS NAS PRIMEIRAS IDADES QUE PODE PRODUZIR FISSURAS NA SUPERFÍCIE DO CONCRETO E AINDA REDUÇÃO NA SUA RESISTÊNCIA.
- 06 - DEVE-SE GARANTIR O ADESAAMENTO DO CONCRETO POR VIBRAÇÃO.
- 07 - UTILIZAR ÁGUA POTÁVEL. PROIBIDO O USO DE ÁGUA DO MAR OU SUBSOLO RICO EM SÁIS E OUTROS AGENTES AGRESSIVOS. DEVE ESTAR A +- 10°C EM RELAÇÃO A SUPERFÍCIE DO CONCRETO PARA EVITAR O CHOQUE TÉRMICO. EVITAR A APLICAÇÃO NAS PRIMEIRAS 36 HORAS ATRAVÉS DE ANTEPAROS. CARGAR A ESTRUTURA, ESFORÇOS NORMAIS E DINÂMICOS APÓS O CONCRETO ATINGIR O fck DE PROJETO.
- 08 - NÃO PERMITIR A CONTAMINAÇÃO DAS ARMADURAS COM BARRO OU OUTRAS IMPUREZAS.
- 09 - MEDIDAS EM CENTÍMETROS.
- 10 - QUALQUER ALTERAÇÃO NO PROJETO, EM CAMPO, COMUNICAR PREVIAMENTE A FISCALIZAÇÃO.
- 11 - NÃO É PERMITIDA A ABERTURA OU REMOÇÃO DE PAREDES SEM AUTORIZAÇÃO.
- 12 - ESTE DOCUMENTO É DE PROPRIEDADE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO/MS E NÃO PODE SER REPRODUZIDO OU USADO PARA QUALQUER FINALIDADE DIFERENTE DAQUELA PARA A QUAL ESTÁ SENDO FORNECIDO PELA SCHETTINI ENGENHARIA LTDA.
- 13 - DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS RESERVADOS CONFORME: LEI 5988, ARTIGO 9º, ALÍNEA X, DE 14/12/1973; LEI 5194, ARTIGO 17º E 18º, DE 24/12/1966; RESOLUÇÃO CONFEA, Nº 260, DE 21/04/1978.

APROVAÇÃO				
Nº DA REVISÃO				
DATA				
DESCRIÇÃO				
ANALISADO				
VISTO				
AUTOR DO PROJETO:				
CONTRATANTE:				
SCHETTINI ENGENHARIA LTDA CREA-MS: 3965 RICARDO SCHETTINI FIGUEIREDO ENGENHEIRO CIVIL CREA-RJ: 52.656/D - VISTO-MS 2900 Rua Alberto Neder, 352 Jardim dos Estados - CEP 76020-336 Fone (67) 3042-0681 - Campo Grande, MS E-mail: contato@schettini.eng.br				
PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS CNPJ 03.501.541/0001-51				
VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO				
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIBAS DO RIO PARDO / MS				
CONTRATADA: INFRAESTRUTURA URBANA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				
AUTOR DO PROJETO: Schettini ENGENHARIA				
LOCAL: JARDIM ACÁCIA I RIBAS DO RIO PARDO/MS				
PROJETO EXECUTIVO CAIXA DE PASSAGEM TIPO 01 / CAIXA COLETOIRA TIPO 01				
DATA DE EMISSÃO: SETEMBRO/2023 ESCALA: INDICADAS				