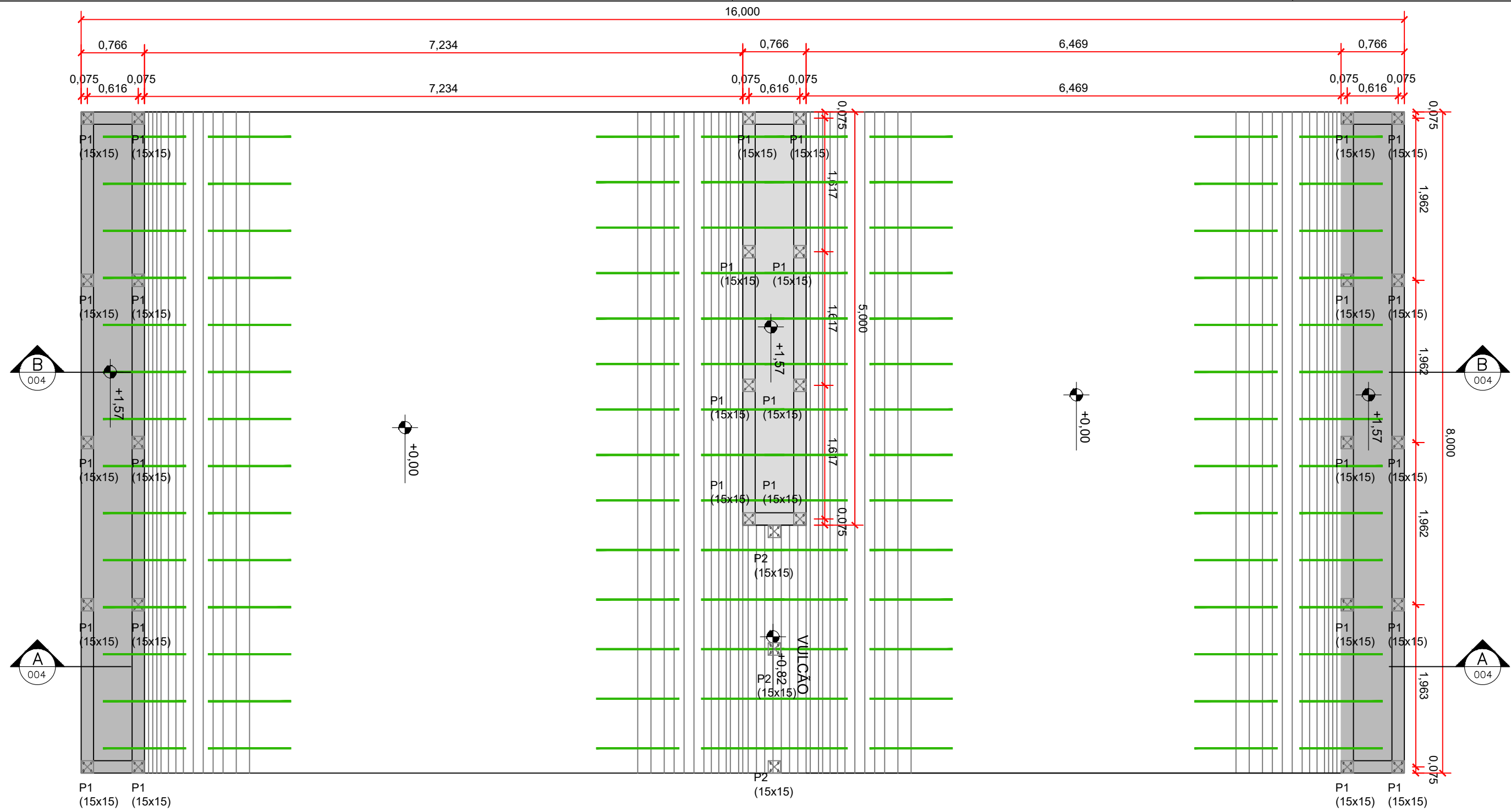
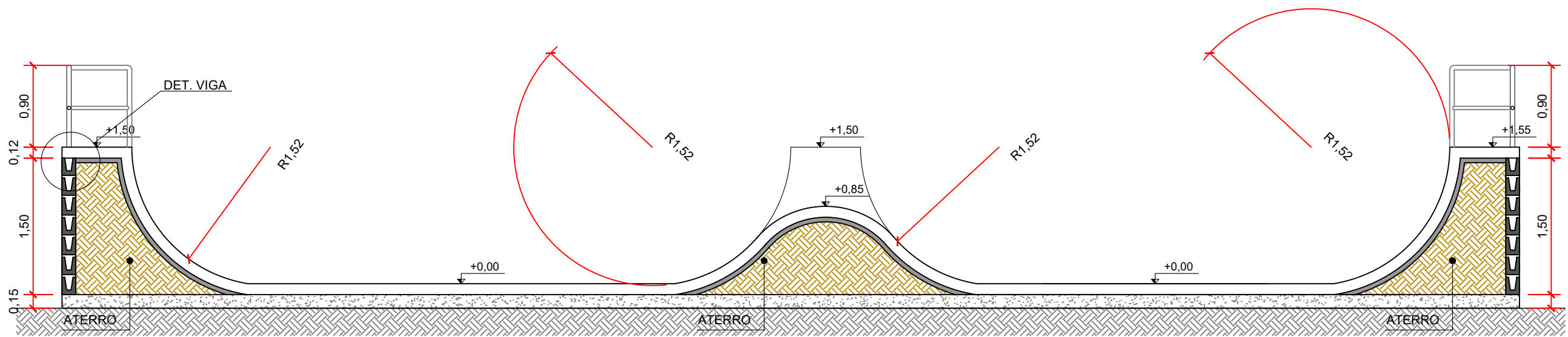




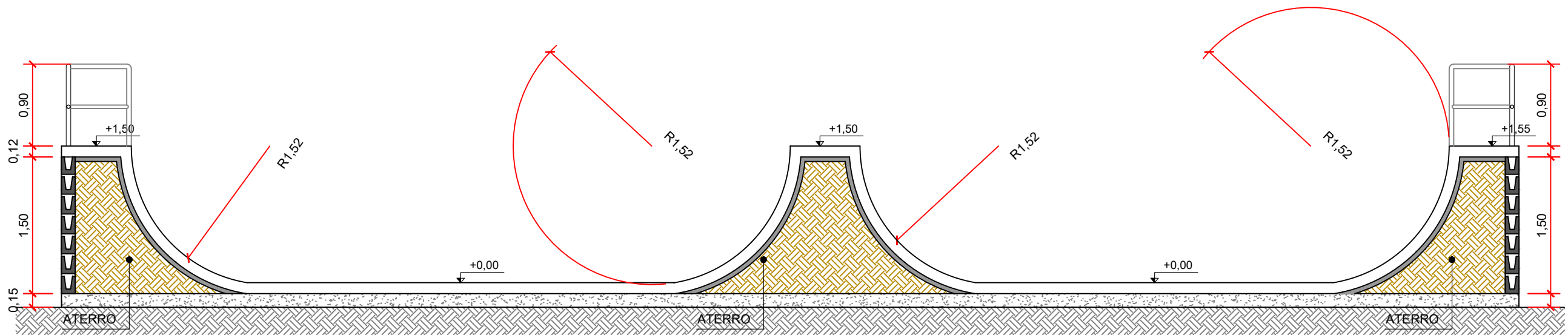
VERGALHÃO

*obs.: considerar vergalhão a cada 60cm em todo o contorno das rampas, no início e final das mesmas, conforme detalhe folha 005

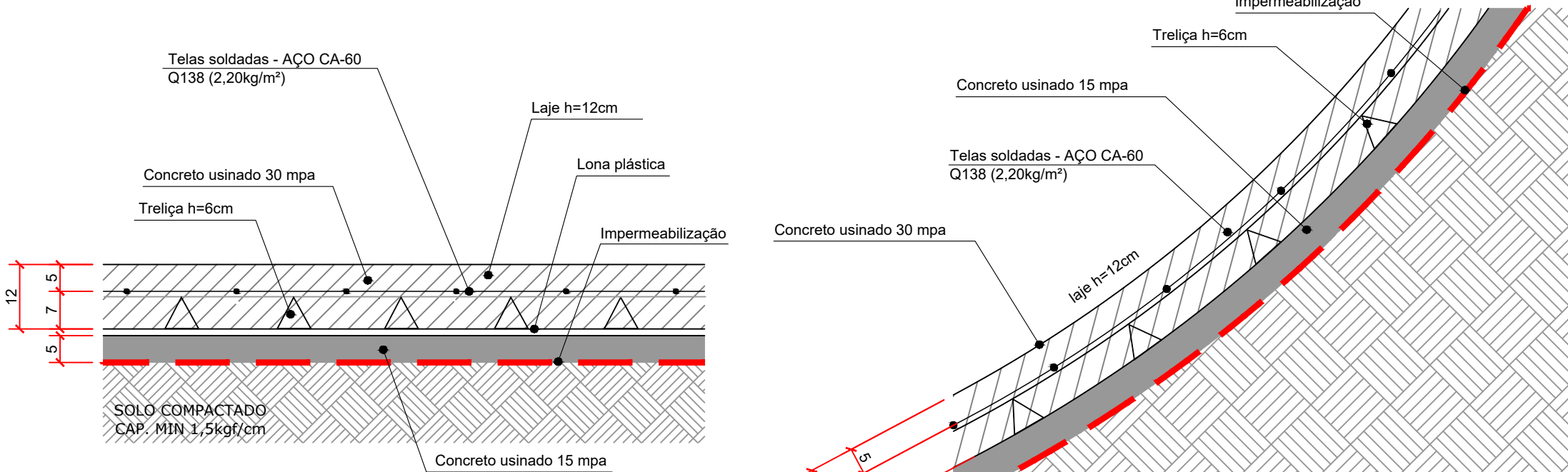
PLANTA BAIXA - MINI PISTA DE SKATE - ESTRUTURAL
ESC.: 1/50



CORTE AA - MINI PISTA DE SKATE - ESTRUTURAL
ESC.: 1/50

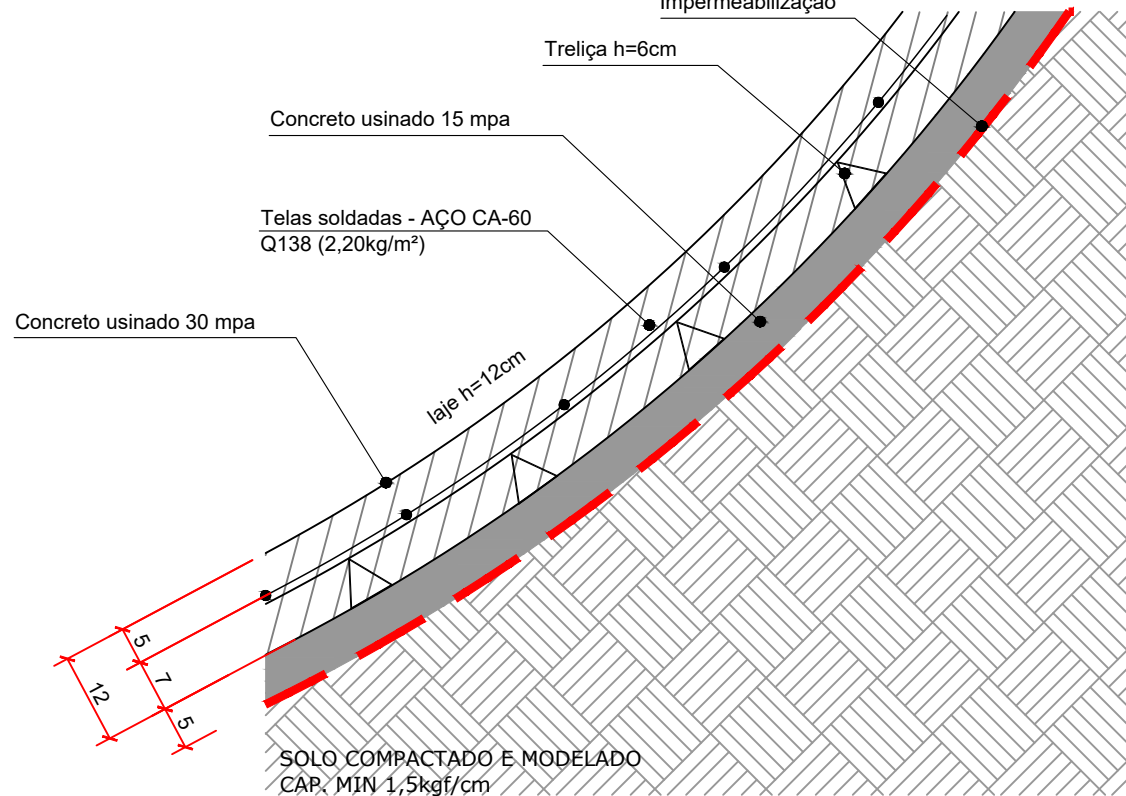


CORTE BB - MINI PISTA DE SKATE - ESTRUTURAL
ESC.: 1/50

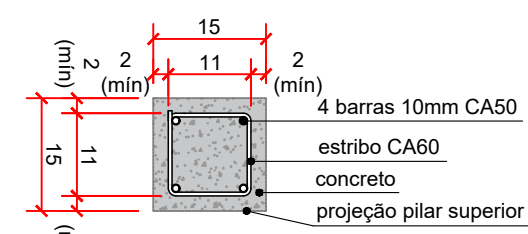


DETALHE LAJE MACIÇA PLANA
SEM ESCALA

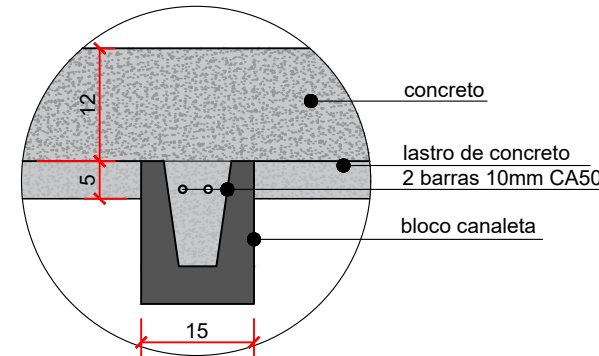
*Obs.: No Nível 0,00, as lajes maciças h=12cm deverão ser executadas diretamente sobre radier existente.



DETALHE LAJE MACIÇA CURVA
SEM ESCALA

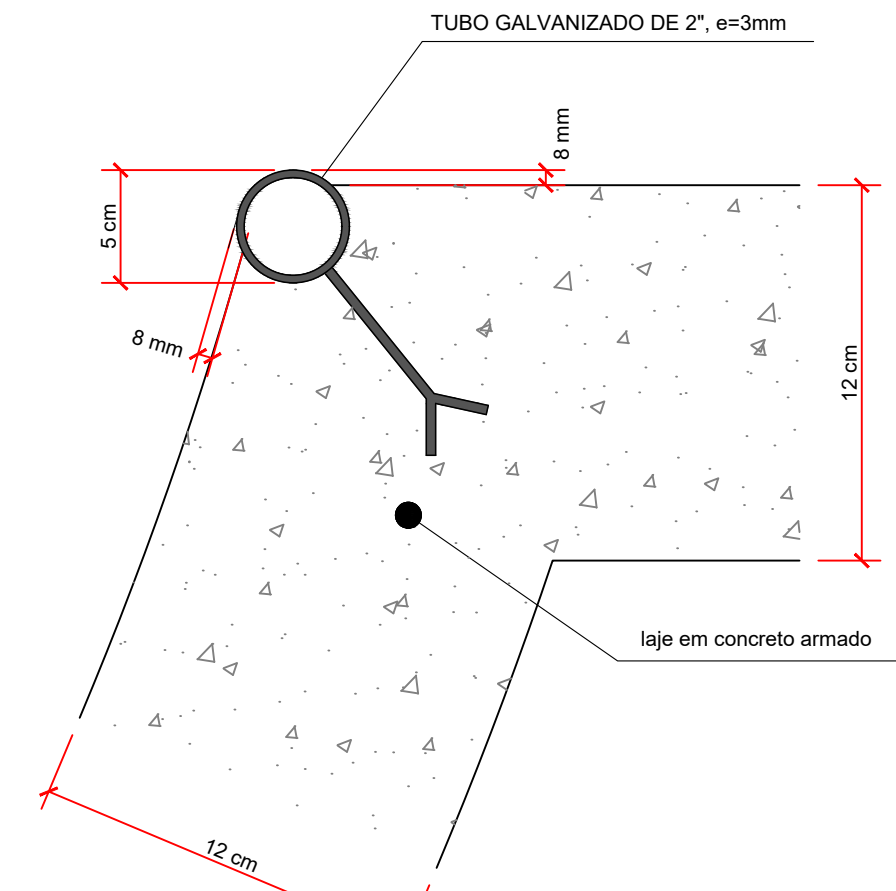


DETALHE ARRANQUE -
AMARRAÇÃO FERRO
ESCALA 1:10

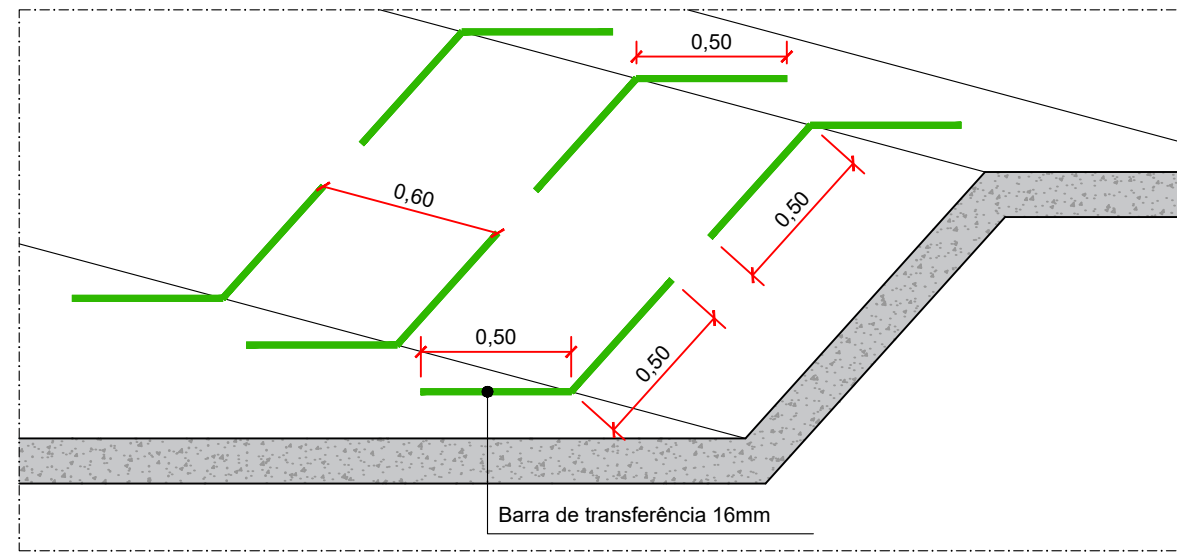


DETALHE VIGA - AMARRAÇÃO
FERRO
ESCALA 1:10

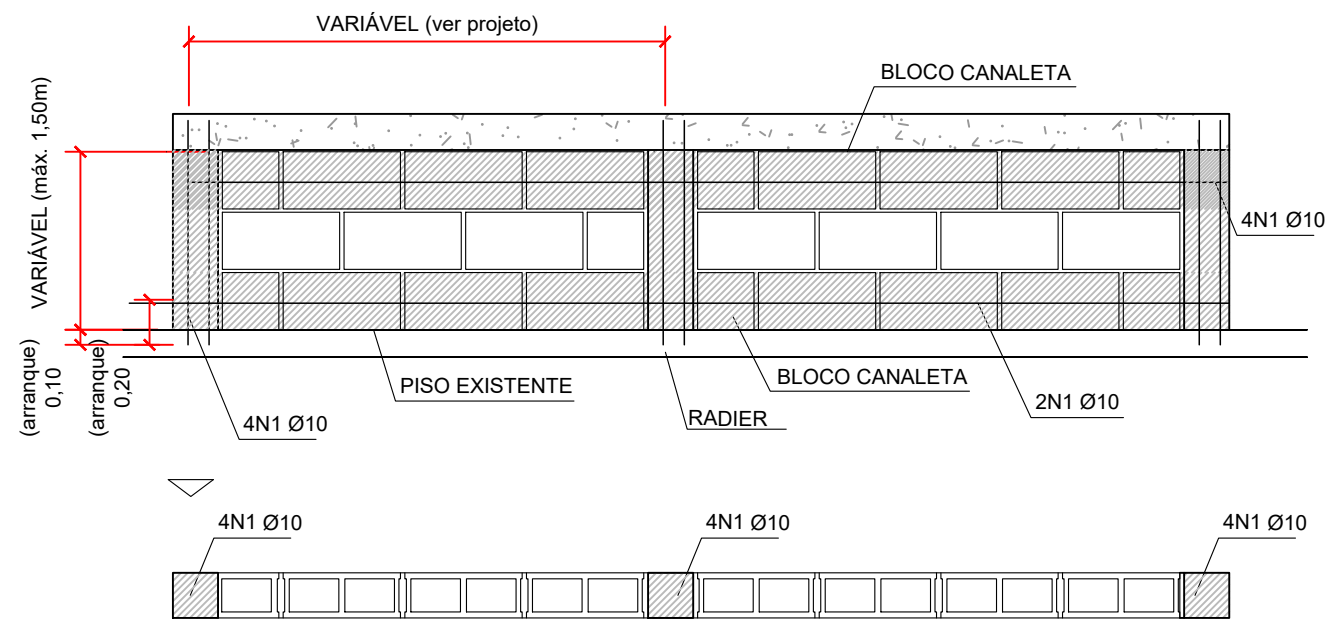
*NÃO ESTÁ PREVISTO LASTRO DE
CONCRETO JUNTO À ÁREA DO FLAT N=0,00



DETALHE 03 - COPING
SEM ESCALA

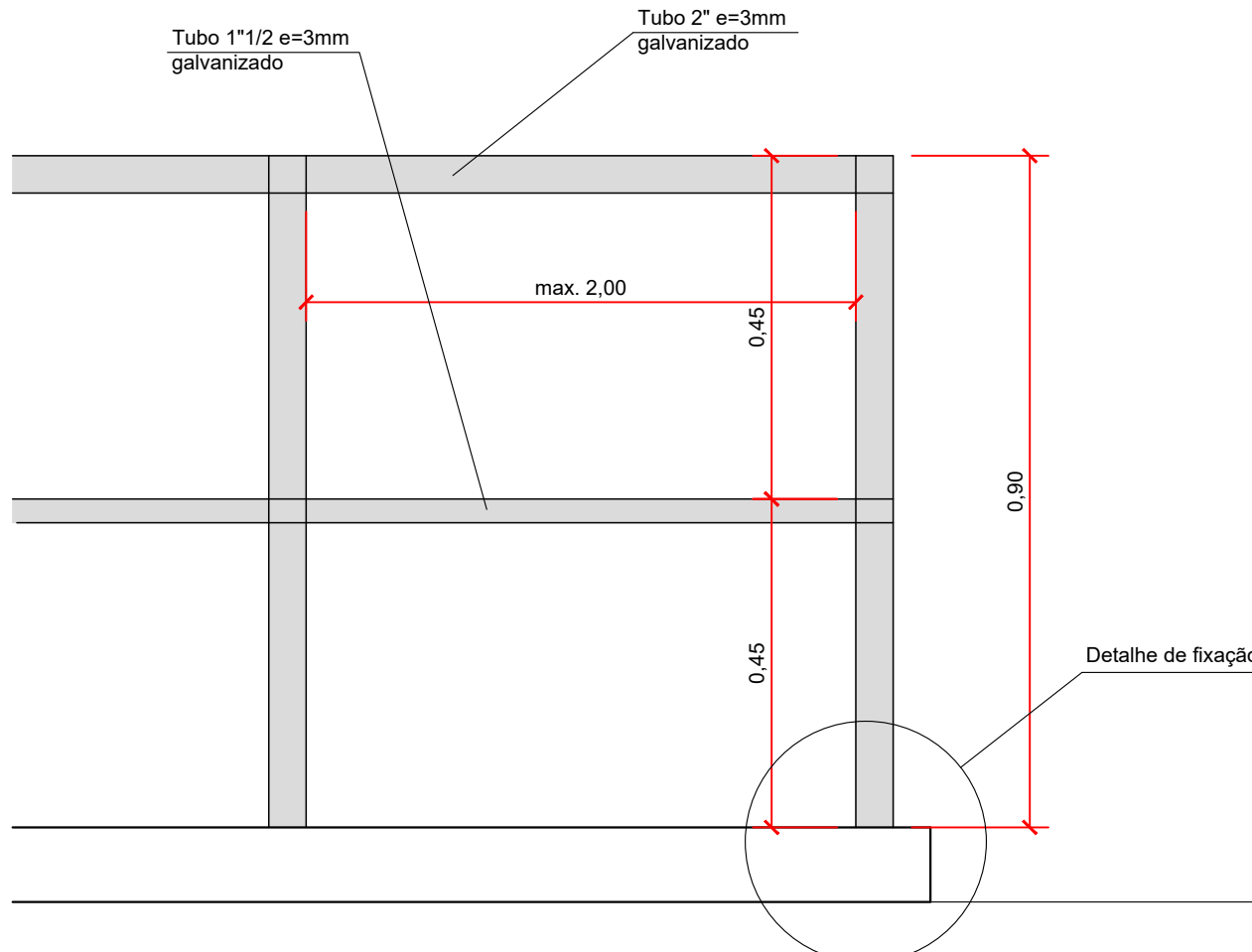


DETALHE ARMAÇÃO (RAMPAS)
ESCALA 1:25

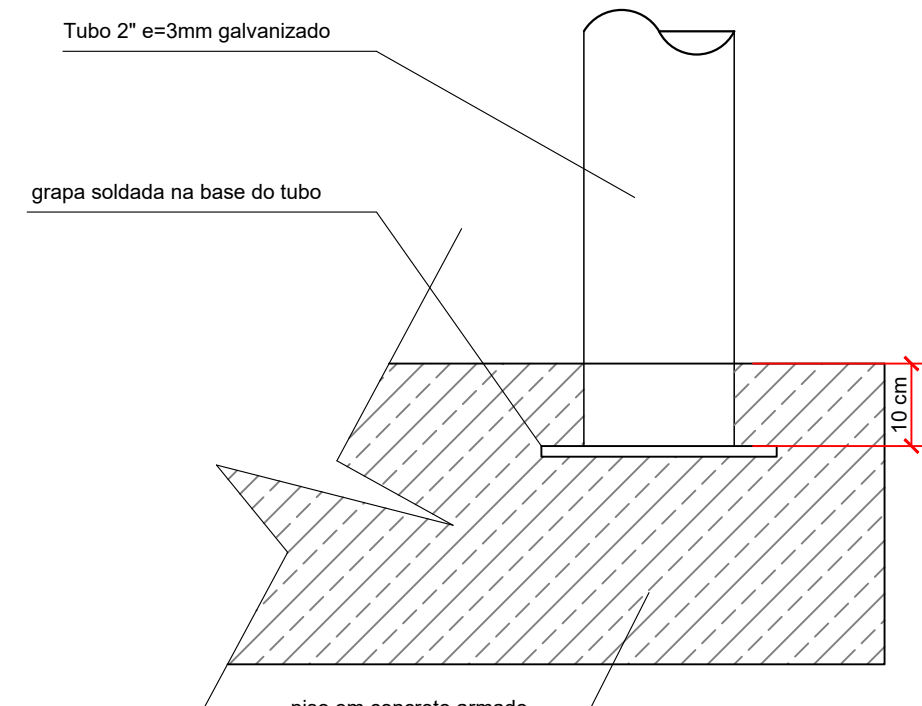


DETALHE GENÉRICO ESTRUTURAL
SEM ESCALA

LEGENDA
GROUT fck 25Mpa
ALVENARIA EM BLOCOS ESTRUTURAIS 4,5Mpa



DETALHE 01 - GUARDA-CORPOS
SEM ESCALA



DETALHE 02 - GUARDA-CORPOS
SEM ESCALA

ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS

1. CONCRETO

- CONCRETO ESTRUTURAL : fck > 30 MPa, CONSUMO DE CONCRETO MÍNIMO 350 kg/m³, FATOR A/C = 0,50.
- CONCRETO MAGRO : fck > 15 MPa, CONSUMO DE CONCRETO MÍNIMO 250 kg/m³, FATOR A/C = 0,55.
- CONCRETO BRUTE : fck > 25 MPa, CONSUMO DE CONCRETO MÍNIMO 300 kg/m³, FATOR A/C = 0,55.
- UTILIZAR BRITA "0" PARA A CONCRETAGEM DA PISTA - ACABAMENTO POLIDO / QUEIMADO
- ANTES DE QUALQUER CONCRETAGEM, O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL DEVERÁ LIBERAR JUNTO COM O FISCAL DO CLIENTE.
- OS PROCEDIMENTOS DE PREPARO, CONTROLE, RECEBIMENTO E VERIFICAÇÕES DO CONCRETO, OBEDECER A NORMA NBR 12.655

2. AÇO

- RESISTÊNCIA DO AÇO: CA-50 fyk = 500 MPa / CA-60 fyk = 600 MPa
- COBRIMENTO DA ARMADURA CONSIDERANDO CLASSE DE AGRESSIVIDADE II: VIGAS E PILARES COM COBRIMENTO DE 30 mm E LAJE COM COBRIMENTO DE 25 mm.

3. NORMAS TÉCNICAS

- NBR 6118 : PROJETO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO
NBR 6120 : CARGAS PARA CÁLCULO DE ESTRUTURAS DE EDIFICAÇÕES
NBR 6122 : PROJETO E EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES
NBR 5671 : PARTICIPAÇÃO DOS INTERVENIENTES EM SERVIÇOS E OBRAS
NBR 12654 : CONTROLE TECNOLÓGICO DE MATERIAIS COMPONENTES DO CONCRETO
NBR 12655 : CONCRETO - PREPARO, CONTROLE E RECEBIMENTO
NBR 5739 : CONCRETO - ENSAIO DE COMPRESSÃO DE CORPOS DE PROVA CILINDRICOS - MÉTODO DE ENSAIO
NBR 8522 : CONCRETO - DETERMINAÇÃO DO MÓDULO DE DEFORMAÇÃO ESTATICO DIAGRAMA TENSÃO X DEFORMAÇÃO
MÉTODO DE ENSAIO
NBR 6152 : MATERIAIS METÁLICOS - DETERMINAÇÃO DAS PROPRIEDADES MECANICAS À TRAÇÃO - MÉTODO DE ENSAIO
NBR 6153 : PRODUTO METÁLICO - ENSAIO DE DOBRAMENTO SEMI-GUIADO
NBR 7477 : DETERMINAÇÃO DO COEFICIENTE DE CONFORMAÇÃO SUPERFICIAL DE BARRAS E FIOS DE AÇO DESTINADOS À ARMADURA DE CONCRETO.
NBR 7480 : BARRAS E FIOS DE AÇO DESTINADOS A ARMADURAS PARA CONCRETO ARMADO - ESPECIFICAÇÃO
NBR 14931 : EXECUÇÃO DA ESTRUTURA DE CONCRETO

NOTAS

- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
- AS COORDENADAS SÃO ARBITRÁRIAS ASSIM COMO AS COTAS DE NÍVEIS
- LEVANTAMENTO EXECUTADO NO DIA 18/07/2022

REVISÕES

Nº	DATA	DESENHISTA	VERIFICAÇÃO	VISTO	DESCRIÇÃO
0	19/08/2022				EMIÇÃO INICIAL
01	24/10/2022	LUANA MORIJA			CONFORME SOLICITADO

DESENHOS DE REFERÊNCIA

DESENHO	DATA	REV.	FORMATO	DESCRIÇÃO

				KINGLINE GERENCIAMENTO DE PROJETOS E SERVIÇOS LTDA Alameda Cauim, 115 - Sala 125- São Caetano do Sul- SP Fone/fax: +55 11 4318-5444 contato@kingline.me	
PROJETO	DATA	NOME	CREA Nº	VISTO	ESCALA: 1 : 50
DESENHO					Nº FOLHA: 04 de 04
COORDENADOR		ABNER RODRIGO T. MARIA	5062491388		REVISÃO: 01
RESP. TÉCNICO		WILLIAM H. V. GONÇALVES	5062276202		CONTRATO Nº: 771/2022
ASSUNTO	ARQUITETURA - DETALHE DA MINI PISTA DE SKATE - ÁREA DE LAZER				PROC. Nº:
LOCAL	PRAÇA VISTA LINDA- AV ANCHIETA C/ RUA NICOLAU MIGUEL OBEIDI, ALTAURA DO Nº275				Nº PROJETO:
					KGL-PMB-DE-101-A11-P1-1.5-004-R01