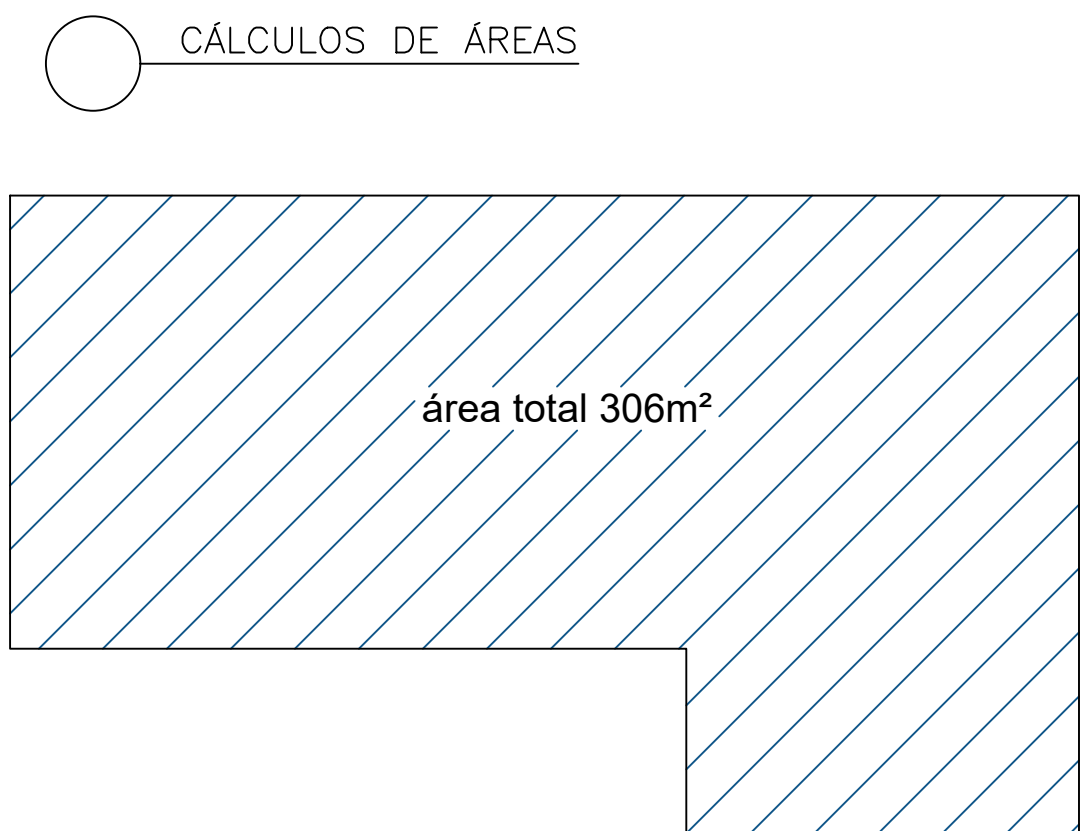
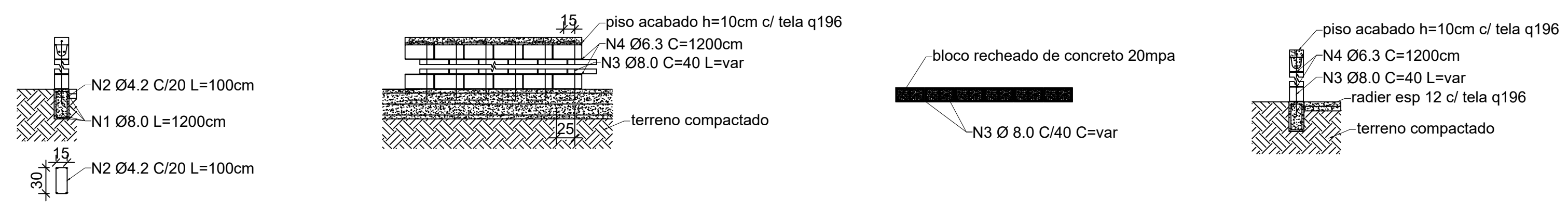


Cálculo do perímetro do baldrame nível (único)	
Total linear baldrame	105,17ml
Cálculo área quadrada abertura do baldrame	
105,17ml x 0,20 =	21,03m ²
Cálculo área cúbica abertura do baldrame	
21,03m ² x 0,30 =	6,31m ³



● PLANTA BALDRAME
ESCALA 1:50
OBS



○ DETALHE ALVENARIA/FERRAGENS

TABELA DE FERROS

POS.	DIAM.	QUANT	UNID	TOTAL	TOTAL	TOTAL
			CM	M	Kg	kg
N1	8.0	36	1200	420,68	166,17	baldrame
N2	4.2	525	100	525	128,63	294,80
N3	8.0	var	var	252,48	99,73	alvenaria
N4	6.3	44	1200	530	129,85	229,58
N5	8.0	70	50	35	13,83	barra 14

RESUMO CA - 50 A

DIAM.	COMP.	PESO KG
4.2	525	128,63
6.3	530	129,85
8.0	708,16	279,72
10.0		
TOTAL		538,20

○ RESUMO

OBSERVAÇÕES

OBSERVAÇÕES GERAIS:
 -CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 -COTAS EM CENTÍMETROS;
 -EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MAIOR ESCALA;
 -EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO;
 -REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES DESENHOS ESTÁ PROIBIDA. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS DE ACORDO COM A LEI FEDERAL Nº 610 DE 19 FEVEREIRO DE 1988.
 -OBRA A SER EXECUTADA POR EQUIPE ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO DE PISTA DE SKATE.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00					

TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO ESQ - BÁSICO EXE - EXECUTIVO	APV - APROVADO PCT - PI CONSTRUÇÃO ASS - "AS BUILT"	CNC - CANCELADO

ELABORAÇÃO:

 REALIZAÇÃO:
 PREFEITURA DO MUNICIPAL DE MUZAMBINHO MG

PROJETO DE PISTA DE SKATE
 Localizada na Rua Vitorio Targa

PROJETO ESTRUTURAL

AUTORIA DO PROJETO: ANIBAL BRAVIM DE MEIRA CAU - 85333-2	CONTRATANTE DO PROJETO: RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE
-----------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

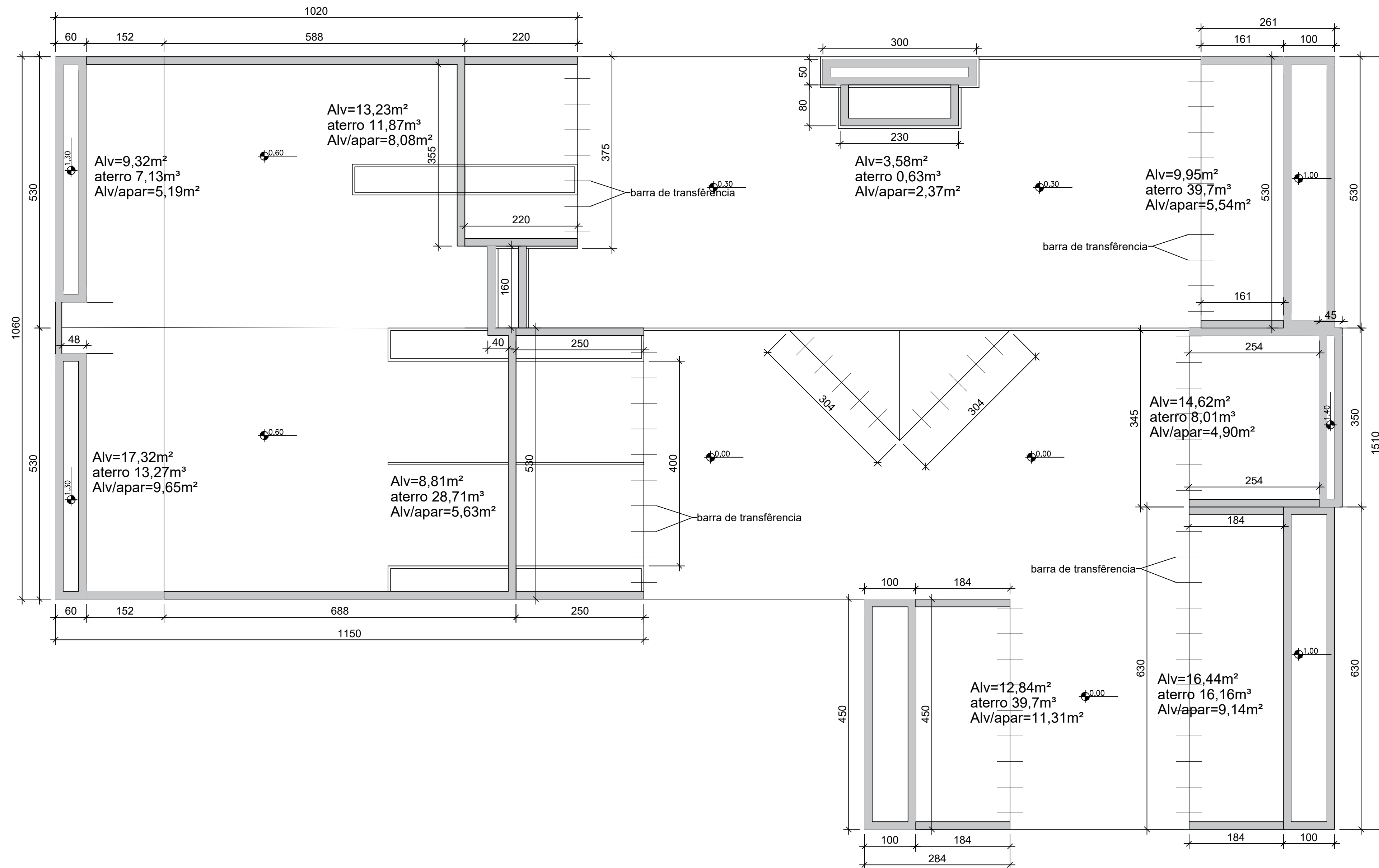
DATA: maio/2023
 ESCALA: INDICADA
 CÓDIGO: PRJ-XXX

TÍTULO DOS DESENHOS:
 ESTRUTURAL 1

PRANCHAL: 01/02

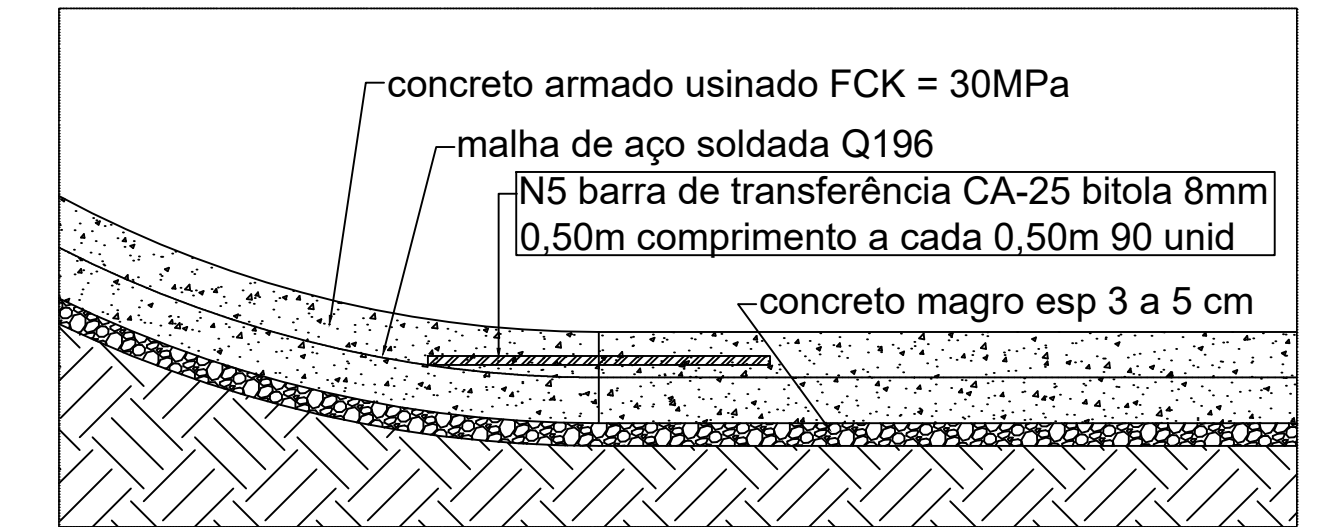
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS: | 05/2023 MUZAMBINHO-ANG E EST

FORMATO - A1



Barra de transferência entre as rampas e piso

Cálculo barra de transferência N5	
Total linear =	35ml
Total de barras de transferência=	70 barras 0,50m
35metros x 0,395 =	13,83kg



DETALHE BARRA DE TRANSFERÊNCIA

PLANTA ALVENARIA
ESCALA 1:50
OBS

Cálculo de alvenaria m²	
9,32+13,23+3,58+17,32+8,81+12,84+14,62+9,95+16,44=106,11	
Total m²	106,11m²

Cálculo de aterro m³	
7,13+11,87+0,63+39,7+13,27+28,71+39,7+8,01+16,16=165,18	
Total m³	165,18m³

Cálculo de alvenaria aparente m²	
5,19+8,08+2,37+5,54+9,65+5,63+11,31+4,90+9,14=61,81	
Total m²	61,81m²

OBSERVAÇÕES

OBSERVAÇÕES GERAIS:
 -CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 -COTAS EM CENTÍMETROS;
 -EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MAIOR ESCALA;
 -EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO;
 -REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTA DESENHO ESTÁ PROIBIDA. DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610 DE 19 FEVEREIRO DE 1998.
 -OBRA A SER EXECUTADA POR EQUIPE ESPECIALIZADA EM CONSTRUÇÃO DE PISTA DE SKATE.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00					

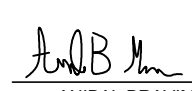
TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO ESB - BÁSICO EXE - EXECUTIVO	APV - APROVADO PCT - PI CONSTRUÇÃO ASS - "AS BUILT"	CNC - CANCELADO
------------------	------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	-----------------

ELABORAÇÃO:


REALIZAÇÃO:
 PREFEITURA DO MUNICIPAL DE MUZAMBINHO MG

PROJETO DE PISTA DE SKATE
 Localizada na Rua Vitorio Targa

PROJETO ESTRUTURAL

AUTORIA DO PROJETO:  ANIBAL BRAVIM DE MEIRA CAU - 85533-2	CONTRATANTE DO PROJETO: RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------

DATA: maio/2023	ESCALA: INDICADA	CÓDIGO: PRJ-XXX
--------------------	---------------------	--------------------

TÍTULO DOS DESENHOS: ESTRUTURAL 2	PRANCHAS: 02/02
--------------------------------------	--------------------

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS: | 05/2023 MUZAMBINHO-MG E-EST