



Armação positiva das lajes do pavimento Térreo-respaldo (Eixo X)

escala 1:50

Relação do aço					
	V37 V40	V38 V41	V39		
	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)
CA60	1	5.0	2	322	644
	2	5.0	166	127	21082
	3	5.0	2	351	702
	4	5.0	2	383	766
	5	5.0	4	328	1312
CA50	6	8.0	2	166	332
	7	8.0	2	246	492
	8	8.0	2	166	332
	9	8.0	2	246	492
	10	8.0	2	154	328
	11	8.0	2	244	488
	12	8.0	2	163	326
	13	8.0	2	243	486
	14	10.0	2	681	1362
	15	10.0	2	176	352
	16	10.0	2	273	546
	17	10.0	2	770	1540
	18	10.0	2	745	1490
V40	19	10.0	2	196	392
	20	10.0	1	152	152
	21	10.0	2	252	504
	22	10.0	4	733	2932
	23	10.0	4	241	964

Resumo do aço				
AÇO	DIAM (mm)	C. TOTAL (m)	QUANT + 10 % (Barras)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	32.8	4	14.2
CA60	10.0	102.4	10	69.4
CA60	5.0	245.1	-	41.5
PESO TOTAL (kg)				
CA50	83.6			
CA60	41.5			

Volume de concreto (C-25) = 3.26 m³
Área de forma = 39.08 m²

Nº	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
R0	Primeira entrega	05/06/2023	PROSIGMA ENG.
<>	<>	<>	<>

PROSIGMA ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 29.969.931/0001-84

**PROSIGMA ENGENHARIA**

Obra
Garagem e Salas

Projeto
ESTRUTURAL

Pavimento
Térreo - Respaldo

Conteúdo
DETALHES E FORMAS

ART

P. M. de Platina

18

Conjunto 1
Pran. Tot. 23

Data 05/06/2023

Escola

Indicada

Desenho GUILHERME F.

Conferência Guilherme F.