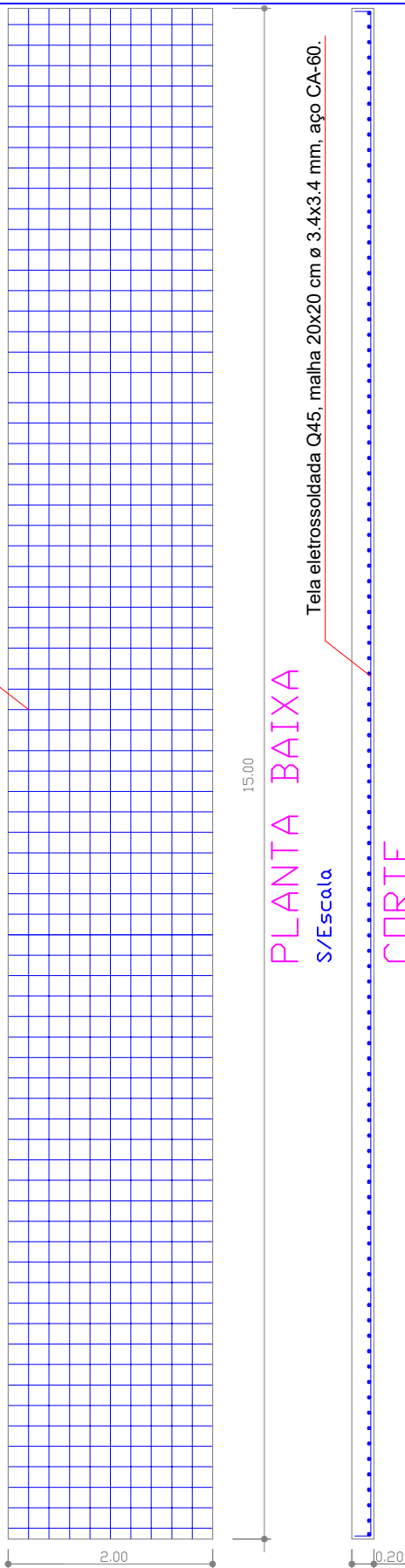


Área=30,00 m²
Volume =6,00 m³
Tela eletrossoldada aço CA-60 nervurado # (20x20)
cm ø(3,4x3,4) mm (Q45 - 0,710 kg/m²)=21,00 kg.

Tela eletrossoldada Q45, malha 20x20 cm ø 3.4x3.4 mm, aço CA-60.



RELAÇÃO DO AÇO

BASE DE CONCRETO (2,00x15,00x0,20)m

AÇO 60	N	DIAM M 10x30	ÁREA M ²	KG/M ²	KG TOTAL
Q45 20x20	1	3.4x3.4	29.00	0.710	21.0

* Tela eletrossoldada Q45, malha 20x20 cm ø 3.4x3.4 mm, aço CA-60.

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM MALHA	PESO (kg)	PESO+10% (kg)
CA60 Q45	3.4x3.4 M 20x20	21.0	23.1
PESO TOTAL			
CA60	23.1		

Vol. concreto total = 6.00 m³
Área de forma total = 6.80 m²
fck = 25 MPa



Revisão:

0

Data:

Letreiro em Concreto Armado "Fco. Beltrão"

Conteúdo:

Base 2,00x15,00x0,20 m

Prop.:

PMFB - PR

Resp. Téc. Projeto:

Vanios C. Biehl

Eng° Civil-CREA/PR 26006-D

Visto:

Tipo:

E

Prancha:

4/4

Data:

MAI/2022

Escala:

INDICADA

Desenho:

VCB