

ARMAÇÃO DOS PILARES-QUADRA POLIESPORTIVA

ESC. 1/50

P1=P2=P3=P4=P5=P6=P7=P8=P9=P10=P11
 =P12=P13=P14=P15=P16=P17=P18=P19=P20
 =P21=P22=P23=P24=P25=P26
 (20x20x156CM)x26

AÇO CA - 50B

Nº	Ø	QUANT.	COMP.
1	6.3	2	CORR.
2	8.0	104	154

AÇO CA - 60B

F	Ø	QUANT.	COMP.
1	5.0	260	69

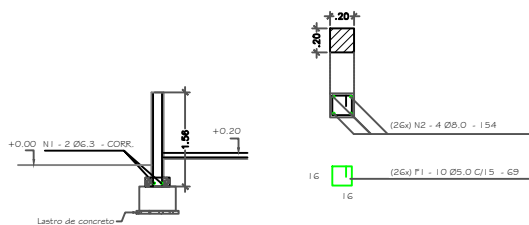
RESUMO DE AÇO

AÇO	Ø	PESO+10%	TOTAL
CA - 60B	5.0	28,00kg	28kg
CA - 50B	6.3	44,00kg	113 kg
	8.0	69,00kg	

Concreto fck = 25 MPa
 Volume Concreto = 1,622 m³
 Área de Forma = 32,44 m²

DETALHE DOS ESTRIBOS

ESC. 1/25



ARMAÇÃO DOS BLOCOS-QUADRA POLIESPORTIVA

ESC. 1/50

B1=B2=B3=B4=B5=B6=B7=B8=B9=B10=B11
 =B12=B13=B14=B15=B16=B17=B18=B19=B20
 =B22=B23=B24=B25=B26
 (60x60x40CM)x26

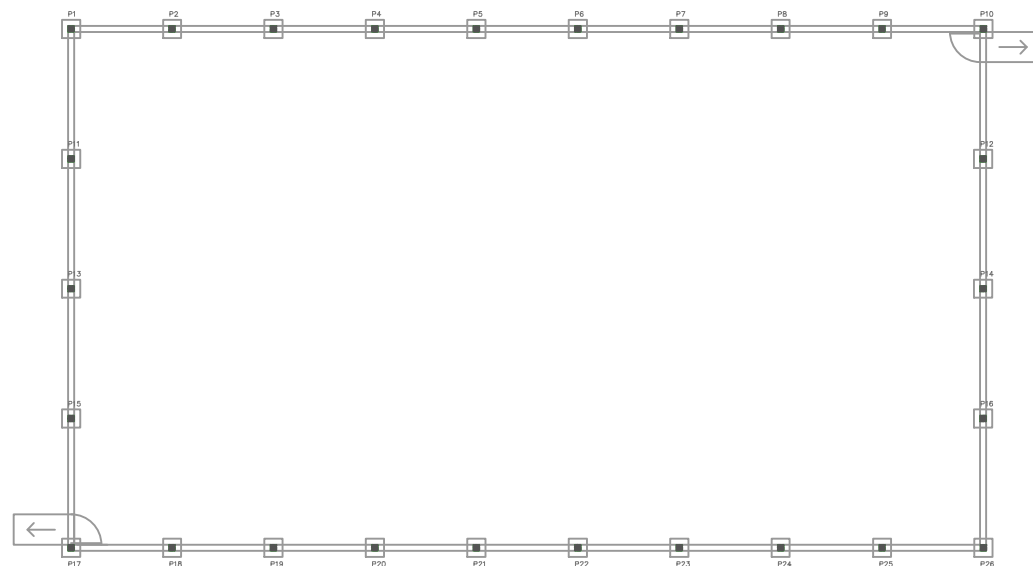
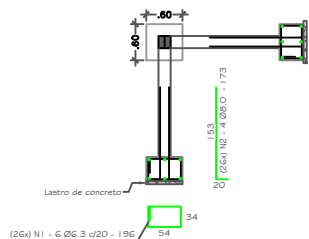
AÇO CA - 50B

Nº	Ø	QUANT.	COMP.
1	6.3	156	196
2	8.0	104	173

RESUMO DE AÇO

AÇO	Ø	PESO+10%	TOTAL
CA - 50B	6.3	85,00 kg	163kg
	8.0	78,00 kg	

Concreto fck = 25 MPa
 Volume Concreto = 3,744 m³
 Lastro de concreto (5cm) = 0,46 m³



FORMA FUNDAÇÃO QUADRA POLIESPORTIVA NÍVEL +0.20

ESC. 1/250

PREFEITURA DE SANTARÉM

PREFEITO: FRANCISCO NÉLIO AGUIAR DA SILVA

SECRETÁRIO: BRUNO DA SILVA COSTA

ASSUNTO: QUADRA POLIESPORTIVA COMUNIDADE CRUZEIRO

REFERENCIA: FUNDAÇÃO

ESCALA: INDICADA

FOLHA: 05/05

EQUIPE TÉCNICA: Engº Eduardo Souza de Araujo
 Arquit. Lucas Bentes Sousa

ÁREA CONSTRUÍDA: 510,00m²

DESENHO: LUCAS BENTES SOUSA

DATA: 25/04/2021

Eduardo Souza de Araujo
 Eduardo Souza de Araujo
 Engenheiro Civil
 REG. NAC. CREA: 150202717-8
 CPF: 165.857.982-87