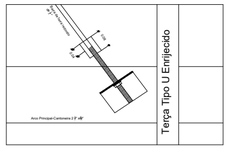
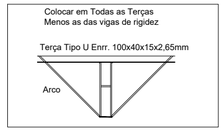
Type you

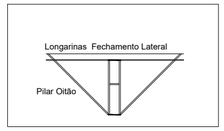
Detalhe 01: Fixação do Contaventamento Sem Escala



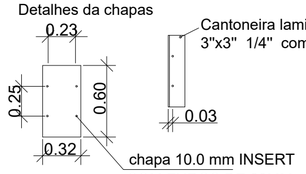
Detalhe 02: Mão Francesa Sem Escala



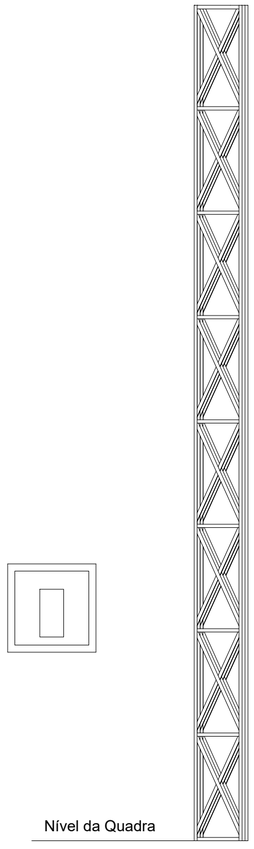
Detalhe 03: Mão Francesa de Fechamento lateria
Sem Escala



Detalhes da chapas



RESUMO DOS MATERIAIS DOS PILARES						
Denominação	Descrição dos materiais	Quantidade	Comp(m)	Kg/m²	Kg/m	Peso Kg
Banzo dos pilares oitão	Perfil 150x50x3,35mm	9,2000	11,50		6,3200	668,7000
Montante externo dos pilares	Perfil 150x50x3,35mm	46	0,58		6,3200	167,2000
Banzo dos pilares laterais	Perfil 150x50x3,35mm	36,8000	6,33		1,8400	428,3000
Montantes dos pilares	Cantoneira L 1 1/2''x 1/8''	533,6000	0,58		1,8400	564,5000
Diagonais dos pilares	Cantoneira L 1 1/2''x 1/8''	579,6000	0,81			1715,3000
chapa de ligação pilar/fundação	chapa 100mmx320x600mm	23			74,58	231,4000
Cantoneira de ligação pilar/fundação	Cantoneira 3/4''	46	0,69		7,2900	174,9600
Barra de ancoragem	vergalhão 3/4'''	91	1.150000		2,2370	236,6700
	Peso total em pilares					4187,0300
RESUMO DOS MATERIAIS DOS ARCOS						
Banzo dos arcos	Perfil 150x150x3,5mm	18,4000	29,5100		6,3200	3431,5000
Diagonais de arcos	Cantoneira L 1 1/2''x 1/8''	588,8000	1,0400		1,8400	1121,3000
Montante de arcos	Cantoneira L 1 1/2'' x 1/8''	552	0,5800		1,8400	584
Montate externos dos arcos	Perfil 150x150x3,5mm	36,8000	0,5800		6,3200	133,700000
Reforço na nas emendas com a VR	Chapa 8mmx140x200mm	55,2000			1,7600	97,2000
	Peso Total do arco					5367,7000
RESUMO DOS MATERIAIS TERÇAS E VIGAS DE RIGIDEZ						
Terças	Perfil Enrijecido 100X40X15X2,65mm	21	29,5100		3,9110	2521,7000
Banzos inferiores	Perfil Enrijecido 100X40X152,65mm	11	5,5800		3,9110	250,9000
Diagonais das vigas de rigidez	Cantoneira L 1 1/2'' x 1/8''	230	0,9200		1,8400	389,3000
Reforço nas emendas dos arcos com a VR	Chapa 8mmx140x200mm	23			1,7600	40,5000
Mão Francesa de apoio nas terças	Peril U 50x50x2,00mm	282.900000	1,3800		1,4300	558,3000
	Peso Totak Das Terças					3760,7000
RESUMO DOS MATERIAIS CONTRAVENTAMENTO						
Contravento	Barra de Ø1/2'' SAE 1020	32.200000	6.900000		0,9900	220,0000
Linha de corrente	Barra de Ø1/2'' SAE 1020	5,750000	27.600000		0,9900	157,1000
Chapa de ligação	Barra roscada Ø1/2''	64.400000	0,3500		0,9900	22,0000
Chapa de ligação	Barra chata 2''x 1/8''	64,400000	0,0900		1,2430	7,4000
	Cantoneira 2 1/2''x 5/16''	64,400000	0,1200		7,9300	58,7000
	Peso total da Terças(kg)					465,2000
RESUMO DOS MATERIAIS OITÃO E FECHAMENTO LATERAL						
Longarina do oitão	Perfil enrrijecido 100x40x15x2,65mm		114,2900		3,9100	446,9000
Apoio das longerinas	Chapa 5,0mmx120x150mm	24				29,1800
	Peso total das peças(kg)					480,3000
	PESO TOTAL+5% PERCAS					15.280,1200



Documento assinado digitalmente
gov.br
ALANA CORCINIO SILVEIRA
Data: 29/10/2026 14:33:43-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ASSINADO DIGITALMENTE
JOSE CARIVALDO DE SOUZA
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

APROVADO

REVISÕES		
Nº	DESCRIÇÃO	DATA

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ALANA CORCINIO SILVEIRA - CREA 2717147551

PROPRIETÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAMBIRA

QUADRA POLIESP. ALBANO FRANCO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAMBIRA
CNPJ: 13.009.717/0001-46

CONTEÚDO DA PRANCHA: Detalhamento dos elementos estruturais

TIPO DO PROJETO: PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: POVOADO LAGOA SECA, S/Nº, MACAMBIRA - SE, 49565-000

PRANCHA: 06/07

DATA DE EMISSÃO: 02/10/26

ESCALA: 1 : 50

DESENHISTA: Lucas

SUPERVISÃO: LUCAS