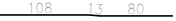



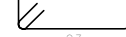

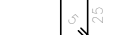






Pilares que nascem em Baldrame baixo e chegam em T Coixa  
 Concreto: C25, em geral  
 Aço das barras: CA-50 e CA-60  
 Aço dos estribos: CA-50 e CA-60

Elemento	Pos.	Diam.	Q.	Esquema (cm)	Comp. (cm)	Total (cm)	CA-50 (kg)	CA-60 (kg)	
P14	1	ø12.5	4		200	800	7.7		
	2	ø5	34		77	2618		4.1	
	3	ø10	4		298	1192	7.3		
	4	ø12.5	4		115	460	4.4		
	5	ø5	3		70	210		0.3	
	Total+10%:						21.3	4.8	
P31	1	ø10	4		460	1840	11.3		
	2	ø5	32		89	2848		4.5	
	3	ø10	4		298	1192	7.3		
	4	ø5	25		77	1925		3.0	
	5	ø10	4		105	420	2.6		
	6	ø5	3		83	249		0.4	
	Total+10%:						23.3	8.7	
							ø5: 0.0	13.5	
						ø10: 31.3	0.0		
						ø12.5: 13.3	0.0		
						Total: 44.6	13.5		

FOLHA	ASSUNTO	FOLHA	ASSUNTO
01/22	Planta de forma - Pilares	12/22	Planta de forma - Pilares
02/22	Planta de forma - Pilares	13/22	Planta de forma - Pilares
03/22	Planta de forma - Pilares	14/22	Planta de forma - Pilares
04/22	Planta de forma - Pilares	15/22	Planta de forma - Pilares
05/22	Planta de forma - Pilares	16/22	Planta de forma - Pilares
06/22	Planta de forma - Pilares	17/22	Planta de forma - Pilares
07/22	Planta de forma - Pilares	18/22	Planta de forma - Pilares
08/22	Planta de forma - Pilares	19/22	Planta de forma - Pilares
09/22	Planta de forma - Pilares	20/22	Planta de forma - Pilares
10/22	Planta de forma - Pilares	21/22	Planta de forma - Pilares
11/22	Planta de forma - Pilares	22/22	Planta de forma - Pilares

OS DESENHOS E MATERIAIS QUE CONSTAM DESTA PLANTA, CONSTITUEM TRABALHOS ORIGINAIS DO ENGENHEIRO/PROJETISTA. ESTES TRABALHOS NÃO PODEM SER DUPLICADOS OU UTILIZADOS SEM O CONSENTIMENTO POR ESCRITO DO PROJETISTA.

AMUREL

50

ANOS

1970-2020

ASSOCIAÇÃO DE MUNICÍPIOS DA REGIÃO DE LAGUNA  
REGISTRO CREA/SC 116.670-8; REGISTRO CAU 32866-9



Título

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DE SANTA CATARINA  
MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA

PROJETO ESTRUTURAL

Referência

Projeto UBS Tipo II - Sertão da Estiva

Conteúdo

Detalhe de Pilar.  
Pilar 31.

ÁREA DO TERRENO = 1.248,40m²  
ÁREA DO PROJETO= 409,07m²

Endereço da Obra

Rua Cecílio João Cardoso - Sertão da Estiva -  
Pescaria Brava /SC

Associado

Resp. Projeto

MUNICÍPIO DE PESCARIA BRAVA  
CNPJ/MF - 16.780.795/0001-38



Desenho

Michel Francioni da Silva  
Art Nº Ticket Nº  
00000000-0 202252618

MICHEL FRANCIONI DA SILVA  
Engenheiro Civil - CREA/SC nº 070306/8

Data

NOVEMBRO/2022

Nome do Arquivo

Est.\_UBS Sertão de Estiva

Escala

INDICADA

Folha Nº

0922