



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO UNIT (cm)	TOTAL (cm)
S1					
50A	1	12,5	14	222	3108
50A	2	12,5	14	222	3108
50A	3	16	8	140	1120
50A	4	8	16	122	1952
S11					
50A	1	12,5	14	226	3164
50A	2	12,5	14	222	3108
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146
S22					
50A	1	12,5	16	241	3856
50A	2	12,5	16	237	3792
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146
S23					
50A	1	12,5	15	231	3465
50A	2	12,5	15	227	3405
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146
S26					
50A	1	12,5	15	236	3540
50A	2	12,5	15	232	3480
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146
S28					
50A	1	12,5	15	231	3465
50A	2	12,5	15	227	3405
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146
S29					
50A	1	12,5	14	226	3164
50A	2	12,5	14	222	3108
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146
S38					
50A	1	12,5	15	236	3540
50A	2	12,5	15	232	3480
50A	3	12,5	6	133	798
50A	4	6,3	20	122	2440
S44					
50A	1	12,5	14	226	3164
50A	2	12,5	14	222	3108
50A	3	10	8	113	904
60B	4	5	28	121	3146

RESUMO AÇO CA 50-60			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60B	5	220	34
50A	6,3	24	6
50A	8	20	8
50A	10	63	39
50A	12,5	613	590
50A	16	11	18
Peso Total	60B =		34 kg
Peso Total	50A =		661 kg

de: 14/06/15	EMBRASO RICAL	ARNALDO C.
Rev:	Data	Descrição
Nome Empresa:	ATIVA MANUTENÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA	
Responsável Empresa:	ARNALDO CALAZANS DOS SANTOS - CREA-RJ 46.531/D	
Objeto:	CONSTRUÇÃO DA 1ª POLICLÍNICA DO CORPO DE BOMBEIROS	
Identificação:	1ª POLICLÍNICA DO CORPO DE BOMBEIROS	
Título:	Armação das Sapatas, S1 / S11 / S22 / S23 / S26 / S28 / S29 / S38 / S44	
Disciplina:	Elopa:	PROJETO EXECUTIVO
Endereço:	RUA DOMINGOS LOPES, 336	
Barro:	CAMPINHO	RA: XV A.P.: 3.3
Data:	05/2015	Escala: 1/25
Autor do Projeto:	ARNALDO CALAZANS	Gerente/Fiscal: VAGNER PEREIRA BASTOS
Nº Solicita:	12148	Desenho: ARNALDO CALAZANS
Coordenador: SIGLA COORDENAÇÃO	Director: SIGLA DA DIRETORIA	Director Presidente:
MARIA FERNANDA CEBRIAN	GUILHERME P. ALONSO	ARMANDO JOSÉ QUEIROGA JUNIOR

Impresso em: 22/07/2017 12:11:05 Localização: C:\Users\Usuario\Documents\My Web Sites\site-acengemaria3\servicos-realizados\polclinica

CONTINUAÇÃO DE PLANOS