



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	17	118	2006
	2	6.3	2	86	172
	3	6.3	40	118	4720
	4	6.3	6	339	2034
	5	6.3	64	88	5632
	6	6.3	111	78	8658
	7	6.3	3	98	294
	8	8.0	3	395	1185
	9	8.0	3	435	1305
	10	8.0	6	390	2340
	11	8.0	4	382	1528
	12	8.0	2	210	420
	13	8.0	2	230	460
	14	10.0	4	335	1340
	15	10.0	2	1138	2276
	16	10.0	2	997	1994
	17	10.0	2	152	304
	18	10.0	1	205	205
	19	10.0	2	306	612
	20	10.0	2	1068	2136
	21	10.0	1	544	544
	22	10.0	2	1140	2280
	23	10.0	2	389	778
	24	10.0	1	430	430
	25	10.0	2	437	874
	26	10.0	1	93	93
	27	10.0	3	99	297
	28	10.0	2	132	264
	29	10.0	2	139	278
	30	10.0	8	96	768

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	QUANT + 10% (Barras)	UNIT	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	235.2	22	12 m	63.3
	8.0	72.4	7	12 m	31.4
	10.0	154.7	15	12 m	104.9
PESO TOTAL (kg)					
CA50		199.7			

Volume de concreto (C-25) = 2.62 m³
Área de forma = 38.08 m²

REV. 01 | 02/08/19 | ATENDIMENTO AO RELATÓRIO DE ANÁLISE | DAC

REV. 00 | 28/06/19 | EMISSÃO INICIAL | DAC

REVISÃO: DATA : | DESCRIÇÃO: | RESP.:

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC Engenharia
Rua Miguel Vianna, nº 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS
DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D

COORDENAÇÃO DE PROJETOS
ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGR. ELÉTRICO ADRIANO M. CAMPOS CREA: MG-187.842/D

PROJETO
FLÁVIA C. BARBOSA E WILLIAM BARADEL LARI

DESENHO
WILLIAM BARADEL LARI

EMPREENDIMENTO
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEIM ANNA VIANA DE ANDRADE

ENDEREÇO
RUA CORONEL BRITO FILHO, Nº 621 - BAIRRO FÁTIMA I
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

ASSUNTO
DETALHAMENTO DA ARMAÇÃO
VIGAS BALDRAME

DISCIPLINA
ESTRUTURAL

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

FOLHA Nº.
10

DATA INICIAL | ESCALA | REVISÃO | ARQUIVO
02/08/2019 | INDICADO | R01 | DAC-PMPA-ANA-PE-EST-R01.DWG