


RELATÃO DO AÇO – PAU, SUPERIOR						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (mm)	C.TOTAL (mm)
VS401	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS402	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS403	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS404	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS405	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS406	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS407	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS408	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS409	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS410	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584
VS411	CABO	5,0	57	292	684	2010
	CABO	2	6,3	2	292	584
	CABO	6,3	6,3	2	292	584
	CABO	4	12,5	2	292	584
	CABO	8,0	12,5	2	292	584

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM. (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	415.7	111.9
	8.0	68.1	29.6
	10.0	78.3	5.1
	12.5	120.8	128
	16.0	132.9	230.8
	20.0	60.2	163.2
CA60	25.0	1.21	51.3
	5.0	885	150.1
PEÇO TOTAL (kg)			
CA50	767.9		
CA60	150.1		
VOLUME DE CONCRETO (C-30) = 9.77 m ³			
ÁREA DE FORMA = 117.90 m ²			

REV. 03	31/03/25	REVISÃO DE PROJETO CONFORME ANÁLISE SOLICITADA	DAC
REV. 02	24/02/25	REVISÃO DE PROJETO CONFORME ANÁLISE SOLICITADA	DAC
REV. 01	30/10/24	REVISÃO DE PROJETO COMPLETO	DAC
REV. 00	02/02/24	EMISSIONAL INICIAL	DAC
REVISÃO DATA : DESCRIÇÃO:			RESP.:



PROJETO	COORDENAÇÃO
 <p>Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37501-052 - Itajubá / MG Tel: (35) 2143 - 9087 www.dacengenharia.com.br</p>	<p>ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/2</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR</p> <p>RAFAEL BARBOSA CARREIRA CAU: 00A155411=</p>

CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL ALEGRINHO

ENDEREÇO	DISCIPLINA
RUA LOURDES DE SOUZA SANTOS, COLINA VERDE POUSO ALEGRE – MINAS GERAIS	ESTRUTURAL
ASSUNTO	FASE DO PROJETO
PROJETO ESTRUTURAL EM CONCRETO ARMADO DETALHAMENTOS VIGAS DO PAV. SUPERIOR 4	EXECUTIVO
	FOLHA Nº 41/53