


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO SUPERIOR 2
ESCALA 1:50

RELATÃO DO QUANTO						
ELEMENTO	AÇO	N	DIAM (mm)	QUANTO	C.UNIT	C.TOTAL
NEGATIVOS	CAR01	1	5.0	1	157	157
	CAR02	2	5.0	5	156	780
	CAR03	3	5.0	6	101	606
	CAR04	4	5.0	4	520	2080
	CAR05	5	5.0	2	105	210
	CAR06	6	5.0	5	55	275
	CAR07	7	5.0	1	89	89
	CAR08	8	5.0	8	257	2056
	CAR09	9	5.0	15	342	5130
	CAS01	10	6.3	3	104	312
	CAS01	11	6.3	6	156	936
	CAS01	12	6.3	4	208	832
	CAS01	13	8.0	8	211	1688
	CAS01	14	8.0	8	183	1464
	CAS01	15	8.0	5	210	1050
	CAS01	16	8.0	3	121	363
	CAS01	17	8.0	3	56	168
	CAS01	18	8.0	13	158	2054
	CAS01	19	8.0	3	120	360
	CAS01	20	8.0	11	157	1727
	CAS01	21	8.0	10	81	810
	CAS01	22	8.0	9	102	918
	CAS01	23	8.0	31	178	5518
	CAS01	24	8.0	12	170	2040
	CAS01	25	8.0	5	230	1150
	CAS01	26	8.0	3	124	372
	CAS01	27	8.0	30	77	2310
	CAS01	28	8.0	9	55	495
	CAS01	29	8.0	5	152	760
	CAS01	30	8.0	2	105	210
	CAS01	31	8.0	15	54	810
	CAS01	32	8.0	8	310	2480
	CAS01	33	8.0	8	207	1656
	CAS01	34	8.0	2	516	1032
	CAS01	35	8.0	22	156	3432
	CAS01	36	8.0	8	282	2256
	CAS01	37	8.0	3	80	240
	CAS01	38	8.0	23	104	2392
	CAS01	39	8.0	5	313	1565
	CAS01	40	8.0	3	380	1140
	CAS01	41	8.0	3	52	156
	CAS01	42	8.0	50	78	3900
	CAS01	43	8.0	2	519	1038
	CAS01	44	8.0	2	81	162
	CAS01	45	8.0	3	380	1140
	CAS01	46	8.0	2	194	388
	CAS01	47	8.0	4	141	564
	CAS01	48	8.0	10	122	1220
	CAS01	49	8.0	98	388	38024
	CAS01	50	8.0	97	69	6693
	CAS01	51	8.0	10	341	3410
	CAS01	52	8.0	5	522	2610
	CAS01	53	8.0	30	166	4980
	CAS01	54	10.0	41	77	3157
	CAS01	55	10.0	10	86	860
	CAS01	56	10.0	10	456	9120
	CAS01	57	10.0	3	85	255
	CAS01	58	10.0	13	204	2652
	CAS01	59	10.0	5	338	1640
	CAS01	60	10.0	20	113	2260
	CAS01	61	10.0	3	155	465
	CAS01	62	10.0	1	64	64
	CAS01	63	10.0	31	183	5673
	CAS01	64	10.0	46	284	13064
	CAS01	65	10.0	29	273	7917
	CAS01	66	10.0	47	411	19317
	CAS01	67	10.0	38	87	17532
	CAS01	68	10.0	13	128	1664
	CAS01	69	10.0	10	474	4740
	CAS01	70	10.0	25	471	11775
	CAS01	71	12.5	45	212	10500
	CAS01	72	15.0	70	380	26600

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	20.8	5.6
	8.0	1041.4	452
	10.0	1021.6	692.8
	12.5	220.5	233.7
	16.0	266	461.8
CA60	5.0	118.8	20.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50	1845.9		
CA60	20.1		

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	EMISSÃO INICIAL	DAC
REVISÃO: DATA : DESCRIÇÃO:			RESP.:



PROJETO	COORDENAÇÃO
 <p>Rua Cel. Joaquim Francisco, 341, Bairro Varginha CEP: 37501-052 - Itaúta / MG Tel: (35) 2143 - 9087 www.dacengenharia.com.br</p>	<p>ALOISIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/A</p> <p>RESPONSÁVEL TÉCNICO E AUTOR</p> <p>RAFAEL BARBOSA CARREIRA CAU: 00A155411-5</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 LAJES DO PAVIMENTO SUPERIOR 2	EXECUTIVO
	FOLHA Nº 49/53

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
02/02/2024	INDICADA	R03	DAC-PMPA-ALEG-PE-EST-R03.DWG