



03-Niv+250 - Armadura negativa

Technical drawing showing the negative reinforcement layout for the 03-Niv+250 floor slab. The drawing includes dimensions, reinforcement bar specifications (e.g., 45 P1 Ø 6.3, C/12.5 C=200), and labels for walls (Muro) and internal grid lines (L1, L2, L3).

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPIMENTO	
				UNIT	TOTAL
			mm	cm	cm
03-Niv-250 - Armadura negativa					
50A	1	6,3	239	120	28680
50A	2	6,3	6	235	1410
50A	3	6,3	24	117	2808
50A	4	6,3	6	200	1200
50A	5	6,3	14	230	3220
50A	6	6,3	10	217	2170
50A	7	6,3	60	125	7500
50A	8	6,3	4	170	680
50A	9	6,3	3	97	291
03-Niv-250 - Armadura positiva					
50A	1	6,3	6	348	2088
50A	2	6,3	15	217	3255
50A	3	6,3	65	609	39585
50A	4	6,3	43	589	25327
50A	5	6,3	54	290	15660
50A	6	6,3	54	1180	63720
50A	7	6,3	2	860	1720
50A	8	6,3	30	117	3510
50A	9	6,3	17	230	3910
V2					
50A	1	10	2	1105	2210
50A	2	10	2	405	810
50A	3	10	2	1100	2200
50A	4	10	2	405	810
60A	5	5	82	107	8774

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT mm	COMPR m	PESO kgf
60A	5	88	14
50A	6.3	2067	506
50A	10	60	37
Peso Total	60A =		14 kgf
Peso Total	50A =		543 kgf

[illegible]

LEGENDA	Nº	DATA	REVISÃO	ENECUTADO POR	APROVADO POR	SEINFRA		DESENHOS DE REFERÊNCIA	NÚMERO			CASAL		 ENCIBRA S. A. Estudos e Projetos de Engenharia	 casal Notas, água e luz	COMPANHIA DE SANEAMENTO DE ALAGÓIS — CASAL PROJETO BÁSICO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DOS POVOADOS DO MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA
						ACEITO	DATA					VISTO E ACEITO ESTA ACEITAÇÃO NÃO GERA A CONTRATADA DAS RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES ESTABELECIDAS NO CONTRATO				
	1												PROJ. DIEGO DE VASCONCELOS GONÇALVES FERREIRA 02/2022		N.º CONTRATADA 2108-B-02-ESQ-DE-013-R00 N.º	
	2												PROJ. DIEGO DE VASCONCELOS GONÇALVES FERREIRA 02/2022			
	3												APROVADO POR: ARIEL ZOCATELI 02/2022			
													ASS: CREA: 2604810743 02/2022			
													ANALISADO: / / ACEITO: / / VISTO: / /		ÁREA PROJ. MUNICÍPIO DE SENADOR RUI PALMEIRA/AL SUB-ÁREA PROJ. POVOADO CANDUNDA	REV: 00 ESCALA: 1/50 01/01