



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	449	103	46247
CA50	2	5.0	18	36	648
	3	5.0	8	75	600
	4	5.0	5	78	395
	5	8.0	2	670	1340
	6	8.0	4	704	2816
	7	8.0	4	850	3400
	8	8.0	4	890	3560
	9	8.0	2	90	180
	10	8.0	2	124	248
	11	8.0	2	530	1060
	12	8.0	2	271	542
	13	8.0	6	825	4950
	14	8.0	2	665	1330
	15	8.0	2	274	548
	16	8.0	2	302	604
	17	8.0	2	76	152
	18	8.0	4	127	508
	19	8.0	2	271	542
	20	8.0	2	299	598
	21	8.0	2	275	550
	22	8.0	2	317	634
	23	8.0	2	232	464
	24	8.0	2	314	628
	25	8.0	2	679	1358
	26	8.0	2	669	1338
	27	8.0	2	703	1406
	28	8.0	2	648	1296
	29	8.0	2	686	1376
	30	8.0	2	840	1680
	31	8.0	2	680	1360
	32	8.0	2	35	70
	33	8.0	2	386	772
	34	8.0	2	196	392
	35	8.0	2	247	494
	36	8.0	2	626	1252
	37	8.0	2	666	1332
	38	8.0	2	693	1386
	39	8.0	2	697	1394
	40	8.0	2	701	1402
	41	8.0	4	36	144
	42	8.0	2	908	1816
	43	8.0	2	934	1868
	44	8.0	2	122	244
	45	8.0	2	146	292
	46	8.0	2	275	550
	47	8.0	2	303	606
	48	8.0	2	93	186
	49	8.0	2	273	546
	50	8.0	2	301	602
	51	8.0	2	274	548
	52	8.0	2	302	604
	53	8.0	2	272	544
	54	8.0	2	314	628
	55	10.0	8	91	728

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	5.0	475.9	187.8
CA60	10.0	7.3	4.5
	5.0	490.2	75.6
PESO TOTAL (kg)			
CA50		192.3	
CA60		75.6	

Volume de concreto (C=30) = 5,56 m³
Área de forma = 93,99 m²

03	JANEIRO/ 2023	Revisão geral da disciplina conforme a atualização da arquitetura. Redimensionamento dos elementos estruturais e acréscimo de elementos para adequação da arquitetura. Atendimento a NBR 6118/2014 e NBR 6122/2019.
02	JANEIRO/ 2017	Atendimento à NBR 9050/2015; Alteração: quadro de áreas, fechamento frontal, sanitários 1 e 2, altura da platibanda, mobiliário e equipamento, altura da cerâmica nos sanitários, cor dos portões dos solares e altura da porta PA4; Acréscimo: gradil e quadro de cargas no castelo d'água, de duchas higienicas e escaninhos pré-escola.
01	JULHO/ 2016	Alteração paredes - shaft para tubulação hidráulica e detalhamento; alteração da altura da platibanda.
Nº	DATA	DESCRIÇÃO
CONTROLE DE REVISÕES		



PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO:	
ENDEREÇO:	
MUNICÍPIO - UF:	
PROPRIETÁRIO:	
RESP. TÉCNICO:	CAU / CREA
AUTOR DO PROJETO:	CAU / CREA
APROVAÇÕES	CAU / CREA
OBSERVAÇÕES:	

CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO 1 PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO

COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educativa	DETALHAMENTO ARMAÇÃO DAS VIGAS PAVIMENTO COBERTURA PARTE 02	SC0
REVISÃO R.00 R.03 R.01 R.02	ESCALA 1:25 / 1:50 DATA EMISSÃO JAN/2023	PRANCHA 20/34
FORMATO (841x594)		