



RELAÇÃO DO AÇO

VB	N	DIAM (mm)	QUANT	C.LIMIT (cm)	C.TOTAL (cm)
VB1	1	5.0	848	75	63600
VB4	2	5.0	230	40	460
VB7	3	8.0	759	3036	3036
VB10	4	8.0	155	465	465
VB13	5	8.0	801	1602	1602
VB16	6	8.0	759	3036	3036
VB19	7	8.0	501	501	501
VB22	8	8.0	803	1606	1606
	9	8.0	4	1124	4496
	10	8.0	2	374	748
	11	8.0	1	864	864
	12	8.0	3	180	540
	13	8.0	2	1198	2396
	14	8.0	2	406	816
	15	8.0	4	159	636
	16	8.0	4	190	760
	17	8.0	2	143	572
	18	8.0	4	177	708
	19	8.0	2	151	302
	20	8.0	2	185	370
	21	8.0	2	774	1548
	22	8.0	2	185	370
	23	8.0	2	774	1548
	24	8.0	4	296	1184
	25	8.0	1	501	501
	26	8.0	2	804	1608
	27	8.0	2	375	750
	28	8.0	1	474	474
	29	8.0	2	1198	2396
	30	8.0	2	410	820
	31	8.0	10	683	6830
	32	8.0	4	241	964
	33	8.0	4	263	1052
	34	8.0	4	466	1864
	35	8.0	4	497	1988
	36	8.0	1	140	140
	37	8.0	2	691	1382
	38	8.0	8	683	5464
	39	8.0	4	699	2796
	40	8.0	4	684	2736
	41	10.0	2	805	1610

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO = 0% (kg)
CA50	8.0	586.2	231.3
CA60	10.0	16.1	9.9
CA60	5.0	640.6	98.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50		241.2	
CA60		98.7	

Volume de concreto (C-25) = 5.88 m³
Área de forma = 84.00 m²

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO _____
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA
BLOCO PADRÃO
3 SALAS E SANIT-SEDUC-LAJE-MOD 02

ENDEREÇO: _____
A SER CONSTRUÍDO EM DIVERSOS LOCAIS DO ESTADO ONDE FOR SOLICITADO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA COBERTURA	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
				254,52 m ²	254,52 m ²

AUTOR: ENGR. KAMILA DE CASTRO RODRIGUES - CREA: 10157843210/GO
 RT DA OBRA: _____
 PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
 PREPOSTO: JESSICA ALVES BUENO SOUSA CPF: 033.178.021-62

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO _____

Detalhamento de vigas baldrame

ASSUNTO _____

DATA	ESCALA	REVISÃO	Nº FRR/ART
OUTUBRO/2022	INDICADA	00	1020200202354

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

6/9

FOLHA:

Detalhamento de Vigas Baldrame 1/2