



RELAÇÃO DO AÇO					
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	644	67	43148
	2	5.0	8	276	2208
CA50	3	5.0	4	254	1016
	4	5.0	216	97	20952
	5	8.0	12	112	1344
	6	8.0	8	136	1088
	7	8.0	4	1168	4672
	8	8.0	4	1063	4252
	9	8.0	4	169	676
	10	8.0	8	591	4728
	11	8.0	8	599	4792
	12	8.0	4	1057	4228
VC1-L2	13	8.0	4	533	2132
	14	8.0	8	150	1200
	15	8.0	8	290	2320
	16	8.0	8	317	2536
	17	8.0	4	1139	4556
	18	10.0	12	589	7068
	19	12.5	3	185	555
	20	12.5	9	325	2925
	21	12.5	7	330	2310
	22	12.5	2	1197	2394
VC2-L2	23	12.5	2	1111	2222
	24	12.5	2	241	482
VC6-L2	25	12.5	1	184	184
	26	12.5	2	1197	2394
VC8-L2	27	12.5	2	1111	2222
	28	12.5	2	242	484

RESUMO DO AÇO			
AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	385.2	152
	10.0	70.7	43.6
CA60	5.0	161.7	155.8
	5.0	673.2	103.8
PESO TOTAL (kg)		351.4	
CA50		351.4	
CA60		103.8	

Volume de concreto (C-25) = 5.92 m³
Área de forma = 98.39 m²

- OBSERVAÇÕES E NOTAS:
- FAVOR CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
 - EM CASO DE DEMOLIÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - EM CASO DE CONSTRUÇÃO, NÃO INTERFERIR EM ESTRUTURAS EXISTENTES;
 - CASO EXISTAM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, VERIFICAR IN LOCO SE ESTAS PAREDES POSSUEM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO;
 - CASO EXISTAM ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO EM PAREDES A SEREM DEMOLIDAS, CONTACTE O ENGENHEIRO FISCAL E O ENGENHEIRO OU ARQUITETO AUTOR DO PROJETO;
 - QUALQUER DÚVIDA, CONSULTAR O AUTOR DO PROJETO OU A GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA.

NOTA: NÃO CONCRETAR OS PILARES DE CONCRETO SEM OS INSERTS METÁLICOS NO TOPO DELES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA).



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 QUADRA EM ARCO MOD-2 PADRÃO SEDUC

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

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
-	-	-	-	497,35M2	497,35M2

AUTOR: ENG.ª, 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
ASSUNTO: _____

DATA: _____	ESCALA: _____	REVISÃO: _____	Nº PRJ/ART: _____
NOVEMBRO/2022	INDICADA	00	1020220215092
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

FOLHA: 9/9

Detalhamento de Vigas