

RELAÇÃO DO AÇO

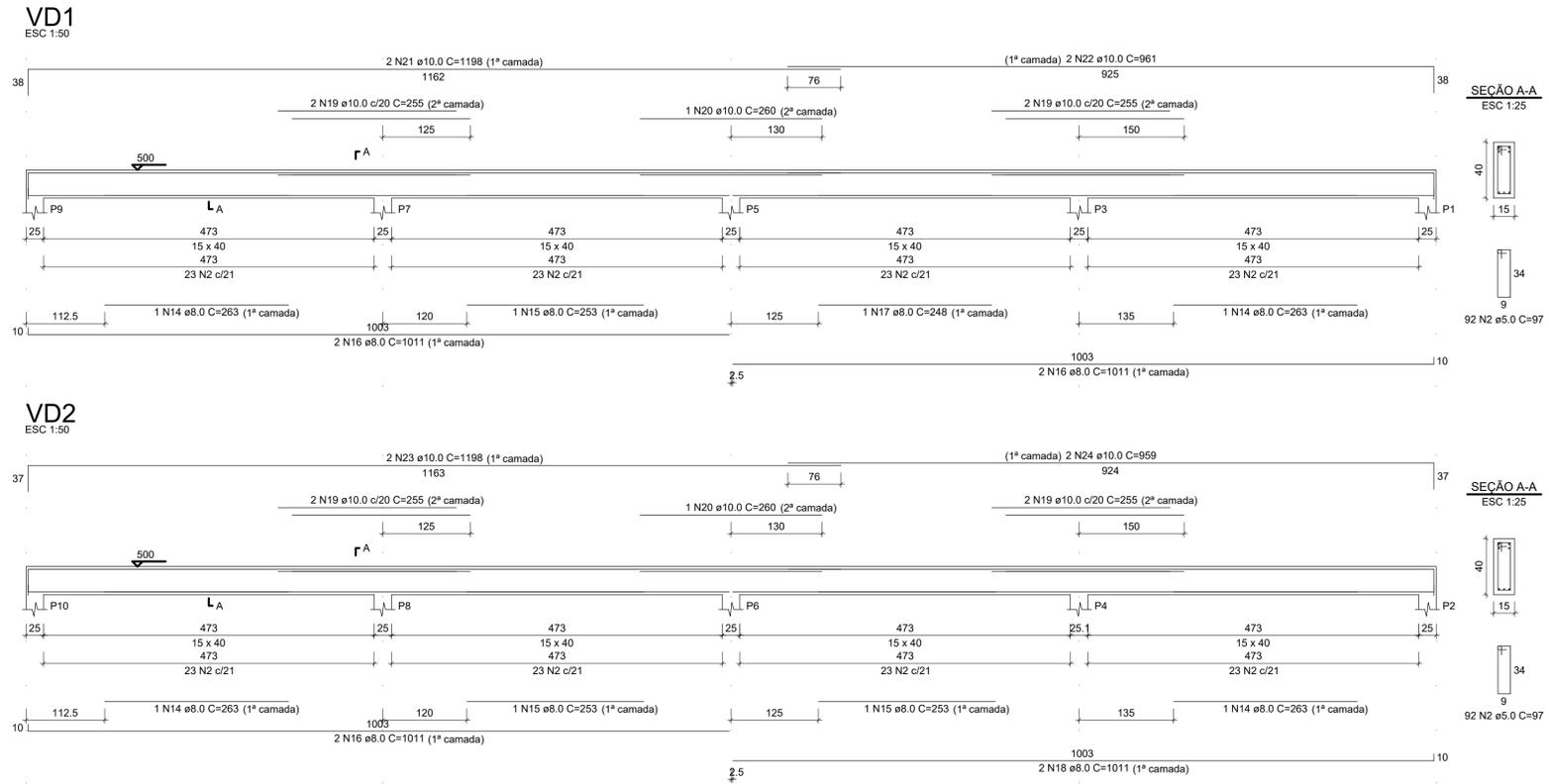
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	560	67	37520
CA50	2	5.0	184	97	17848
	3	8.0	8	112	896
	4	8.0	8	136	1088
	5	8.0	4	1020	4080
	6	8.0	4	1050	4200
	7	8.0	16	517	8272
	8	8.0	2	1036	2072
	9	8.0	2	348	696
	10	8.0	4	1198	4792
	11	8.0	4	260	1040
	12	8.0	2	1038	2076
	13	8.0	2	351	702
	14	8.0	4	263	1052
	15	8.0	3	253	759
	16	8.0	6	1011	6066
	17	8.0	1	248	248
	18	8.0	2	1011	2022
	19	10.0	8	255	2040
	20	10.0	2	260	520
	21	10.0	2	1198	2396
	22	10.0	2	961	1922
	23	10.0	2	1198	2396
	24	10.0	2	959	1918

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	8.0	400.6	158.1
CA60	10.0	111.9	69
CA60	5.0	553.7	85.3

PESO TOTAL (kg)
CA50 227.1
CA60 85.3

Volume de concreto (C-25) = 5.19 m³
Área de forma = 86.32 m²



Detalhamento de Vigas - QUADRA MOD 1

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

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO _____
TECNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA
BLOCO PADRÃO
QUADRA COBERTA EM ARCO MOD-1 PADRÃO SEDUC

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
				337,24m²	337,24 m2

AUTOR: ENG. CAMILLA BATISTA DOS ANJOS GRIGOLETTO - CREA: 1018488731 D/GO
RT DA OBRA: _____

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - LICENÇA: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE - CPF: 041.530.091-64

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO: _____
Detalhamento de vigas - QUADRA MOD 1

ASSUNTO: _____

DATA	ESCALA	REVISÃO	Nº RRT/ART
DEZEMBRO/2023	INDICADA	00	1020230329255

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

11/11

FOLHA: _____