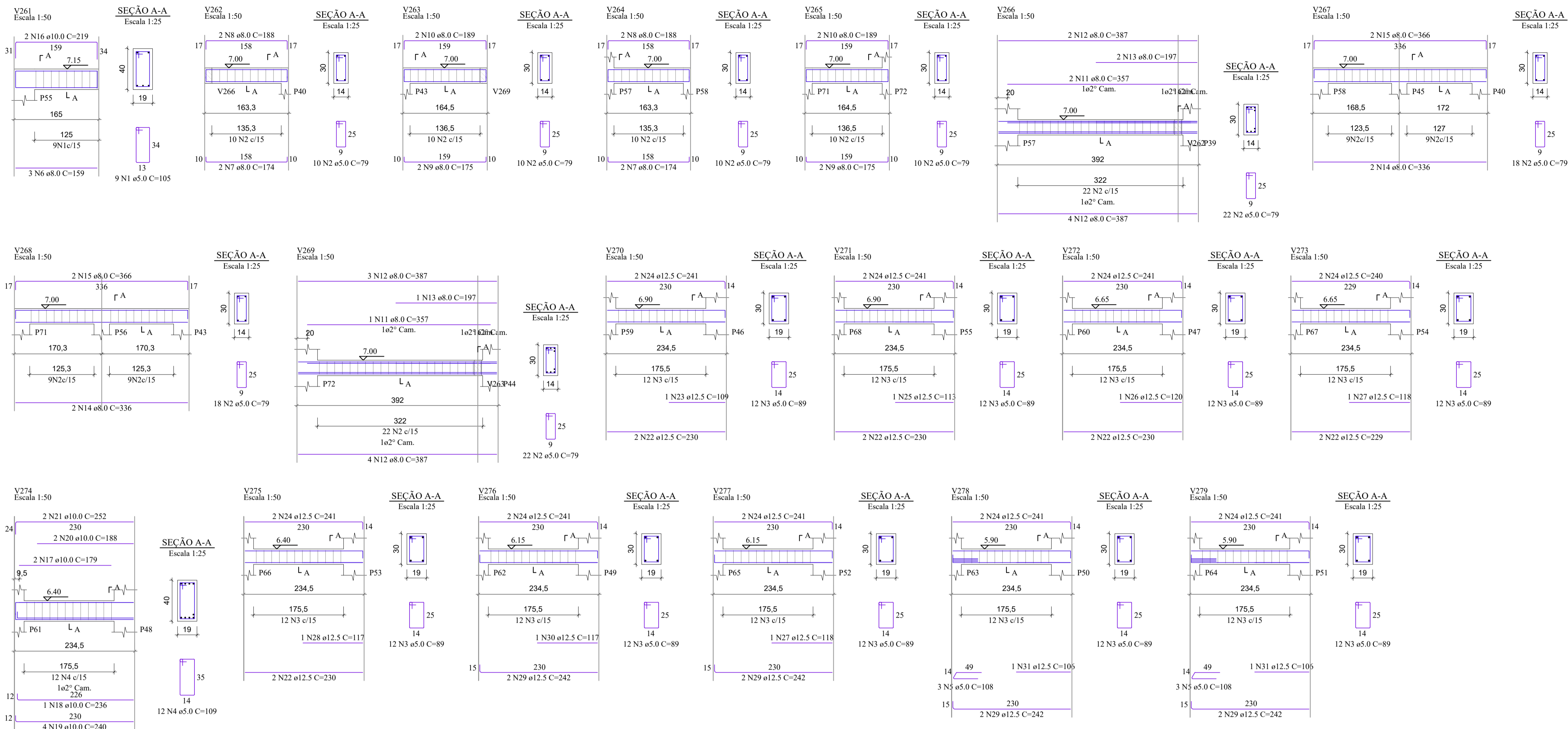


PROJETO ESTRUTURAL - ESCOLA CIDADE JARDIM

Escala Indicada



RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
V261	1	5.0	9	105	945
V261	2	5.0	120	79	9480
V261	3	5.0	108	89	9612
V261	4	5.0	12	108	1308
V261	5	5.0	6	108	648
V261	6	8.0	3	159	477
V261	7	8.0	4	174	696
V261	8	8.0	4	188	752
V261	9	8.0	4	175	700
V261	10	8.0	4	189	756
V261	11	8.0	3	357	1071
V261	12	8.0	13	387	5031
V261	13	8.0	3	197	591
V261	14	8.0	4	336	1344
V261	15	8.0	4	366	1464
V261	16	10.0	2	219	438
V261	17	10.0	2	179	358
V261	18	10.0	1	236	236
V261	19	10.0	4	240	960
V261	20	10.0	2	188	376
V261	21	10.0	2	252	504
V261	22	12.5	10	230	2300
V261	23	12.5	1	109	109
V261	24	12.5	18	241	4338
V261	25	12.5	1	113	113
V261	26	12.5	1	120	120
V261	27	12.5	2	118	236
V261	28	12.5	1	117	117
V261	29	12.5	8	242	1936
V261	30	12.5	1	117	117
V261	31	12.5	2	106	212

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	128.8	55.9
CA50	10.0	28.7	19.5
CA50	12.5	95.9	101.7
CA60	5.0	219.9	37.3
PESO TOTAL (kg)			
CA50			177.1
CA60			37.3

Volume de concreto (C-30) = 2.40 m³
Área de forma = 36.32 m²

REV. 03	23/04/21	INSERÇÃO DE MICTÓRIOS	DAC
REV. 02	18/03/21	ALTERAÇÃO DO ACESSO DE SERVIÇO	DAC
REV. 01	16/12/20	ALTERAÇÃO DE LAYOUT	DAC
REV. 00	27/11/20	EMIÇÃO INICIAL	DAC
REVISÃO: DATA :		DESCRIÇÃO:	RESP.:

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Pouso Alegre

PROJETO

DAC Engenharia
Rua Miguel Vienna, nº 81, Sala 12
Bairro Morro Chic
CEP: 37500-080 - Itajubá / MG
Tel: (35) 3623-5720
www.dacengenharia.com.br

GERÊNCIA DE PROJETOS
DENIS DE SOUZA SILVA CREA: MG-127.216/D

COORDENAÇÃO DE PROJETOS
ALOSIO CAETANO FERREIRA CREA: MG-97.132/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGR. CIVIL FLÁVIA C. BARBOSA CREA: MG-187.842/D

PROJETO
ENGR. SC. WILLIAM BARADEL LARI

DESENHO
ENGR. SC. WILLIAM BARADEL LARI

EMPREENDIMENTO

IMPLANTAÇÃO DA ESCOLA CIDADE JARDIM

ENDEREÇO
AVENIDA CAMILO DE BARROS LARIAIA
POUSO ALEGRE - MINAS GERAIS

DISCIPLINA
ESTRUTURAL

FASE DO PROJETO
EXECUTIVO

ASSUNTO
PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO - PRÉDIO A
DETALHAMENTO DAS ARMADURAS
VIGAS

FOLHA Nº
18/49

DATA INICIAL	ESCALA	REVISÃO	ARQUIVO
27/11/2020	INDICADA	R02	DAC-PMPA-JAR-PE-EST-R03.DWG