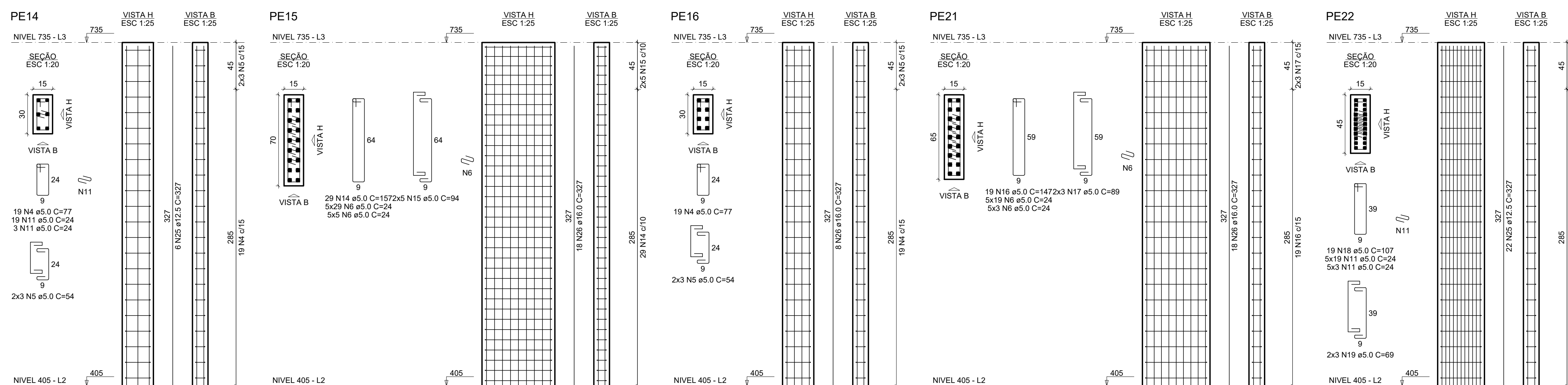
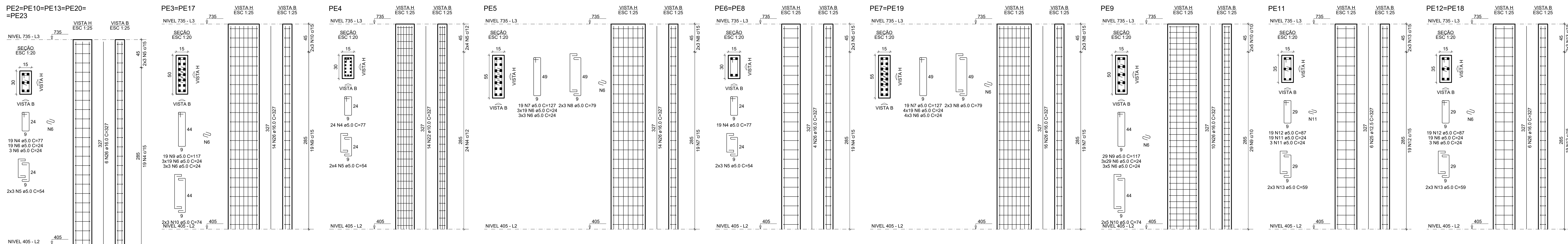


RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA80	1	5.0	44	29	1276
P21	2	5.0	39	117	4563
P22	3	5.0	10	79	790
5xPE2	4	5.0	102	54	5508
PE3	5	5.0	1036	24	24864
PE9	6	5.0	83	79	6559
PE14	7	5.0	30	79	2370
PE22	8	5.0	67	117	7839
	9	5.0	22	74	1628
	10	5.0	57	87	4959
	11	5.0	154	24	3696
	12	5.0	27	19	513
	13	5.0	18	59	1062
	14	5.0	29	107	3093
	15	5.0	10	94	940
	16	5.0	19	147	2793
	17	5.0	6	89	534
	18	5.0	17	118	2006
	19	5.0	6	69	414
	20	5.0	26	337	8502
	21	5.0	4	80	320
	22	5.0	26	337	8502
	23	5.0	8	337	2696
	24	5.0	38	327	12426
	25	5.0	204	327	66768
	26	5.0	4	337	1348

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA80	5.0	23.3	5.7
	10.0	112	69
	12.5	137.7	182
	16.0	680.6	1074.2
	18.8	1085.1	168.8
PESO TOTAL (kg)			
CA80	1281.6		
CA80	188.8		
Volume de concreto (C=40) = 6.68 m³			
Área de forma = 119.86 m²			



DETALHAMENTO DA ARMADURA DOS PILARES 2º PAVIMENTO

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

APROVADO

TENO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CENTRO DE ENS. P. I. CUNHA BASTOS

REFORMA E AMPLIAÇÃO

RUA AVELINO DE FARIA, Nº 488, CENTRO - RIO VERDE/GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA DE DEMOLIÇÃO	ÁREA A CONSTRUIR DAS PASSARELAS	ÁREA TOTAL A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL
VER ARQ. 01	VER ARQ. 01	VER ARQ. 01	VER ARQ. 01	VER ARQ. 01	VER ARQ. 01

AUTOR: CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR | CREA-SP: 5062418910

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - CNPJ: 01.408.705/0001-30
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE - CPF: 041.530.091-64

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO

DETALHAMENTO DA ARMADURA DOS PILARES DO 2º PAVIMENTO

ASSUNTO:

DATA	FISCALA	REVISÃO	Nº PARTIAL
MAIO/2024	INDICADA	000	

REV	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

9/12

FOLHA