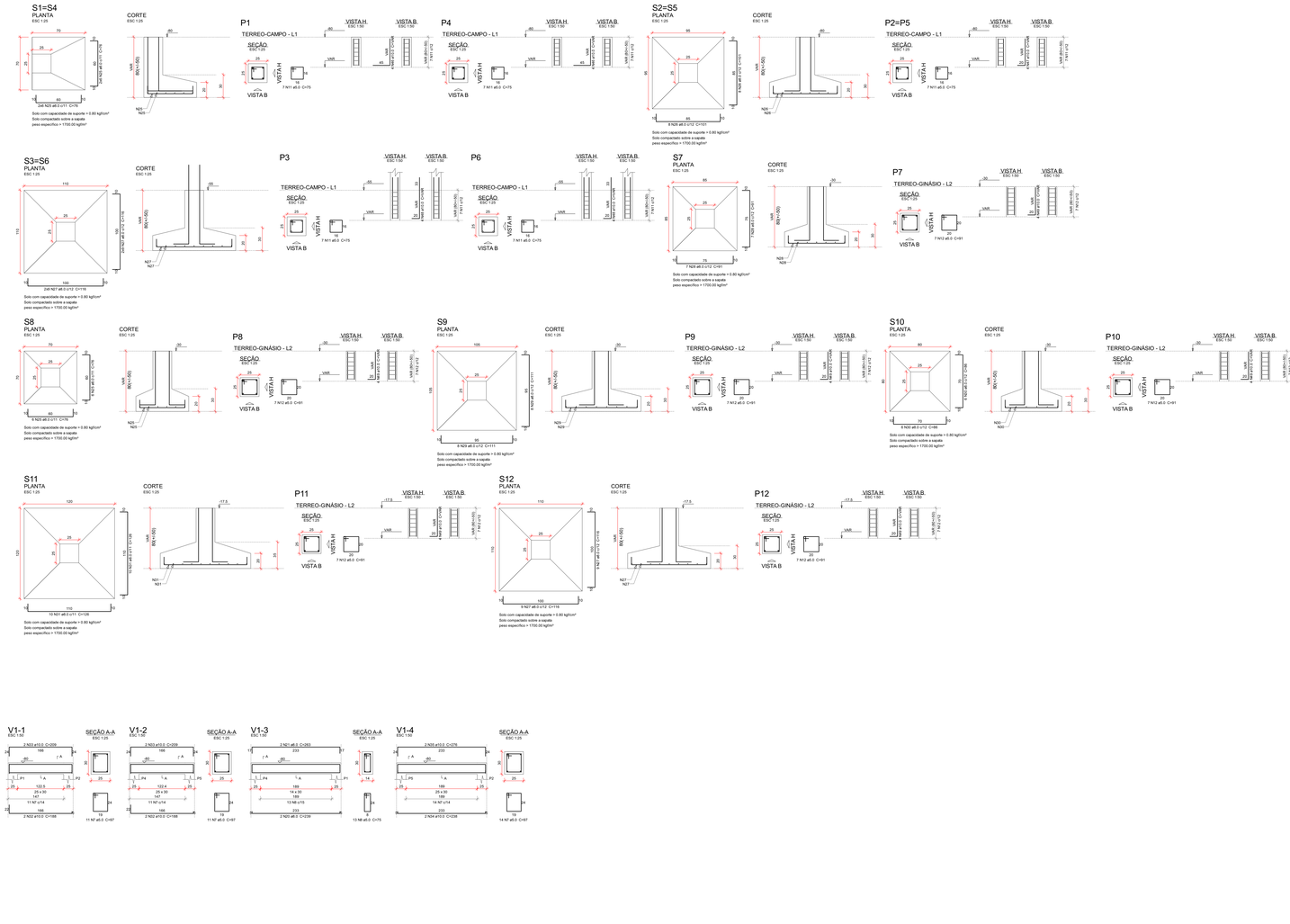
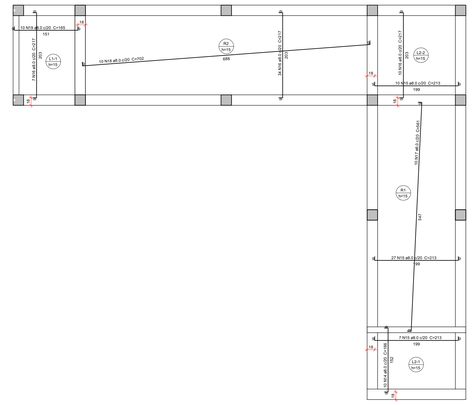
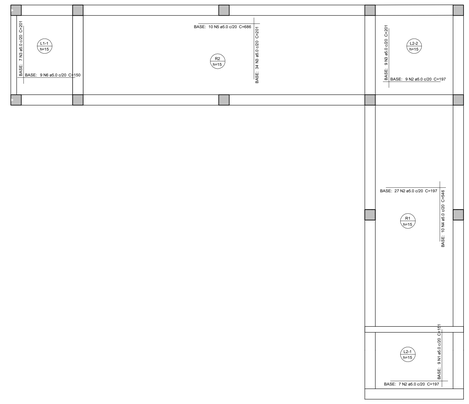




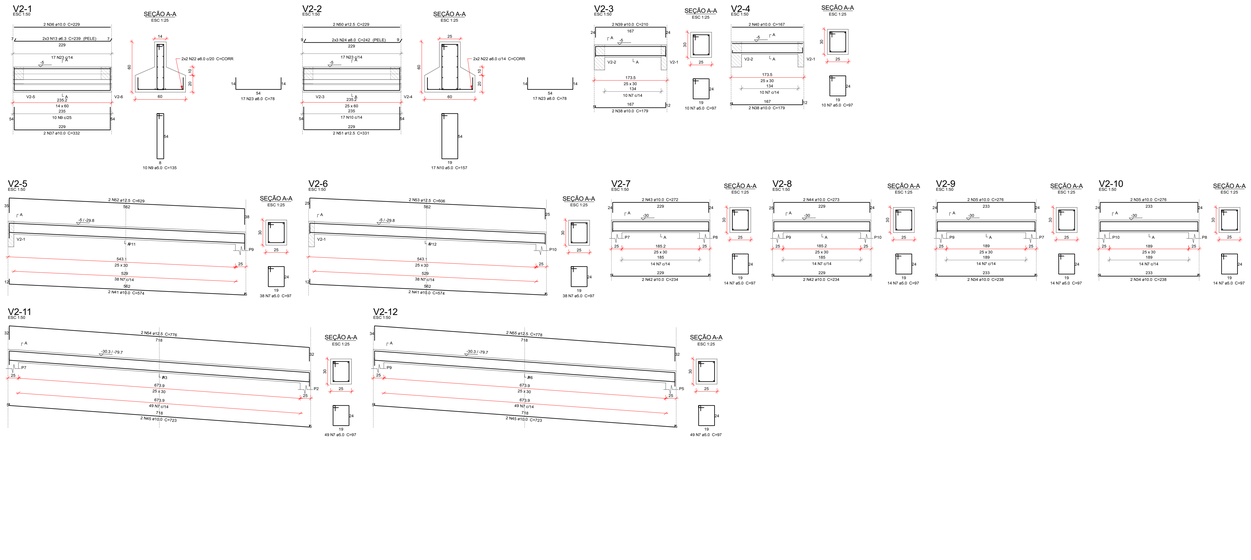
ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TERREO-GINÁSIO

escala 1:50



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO TERREO-GINÁSIO

escala 1:50



Relação do aço

Negativos	Positivos	P1
2ø52	53	P7
58	59	S10
S11	S12	V1-1
V1-2	V1-3	V1-4
V2-1	V2-2	V2-3
V2-4	V2-5	V2-6
V2-7	V2-8	V2-9
V2-10	V2-11	V2-12

AÇO	N	DIAM (mm)	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	9	521
	2	5.0	43	197
	3	5.0	50	201
	4	5.0	10	546
	5	5.0	10	686
	6	5.0	10	686
	7	5.0	286	57
	8	5.0	13	75
	9	5.0	10	107
	10	5.0	11	107
	11	5.0	42	75
	12	5.0	42	91
CA50	13	6.3	6	239
	14	6.3	6	239
	15	6.0	44	215
	16	8.0	51	217
	17	8.0	10	583
	18	8.0	10	1020
	19	8.0	10	195
	20	8.0	2	239
	21	8.0	2	363
	22	8.0	2	1000
	23	8.0	34	76
	24	8.0	8	242
	25	8.0	36	76
	26	8.0	32	101
	27	8.0	32	101
	28	8.0	14	111
	29	8.0	16	111
	30	8.0	2	239
	31	8.0	20	152
	32	10.0	4	186
	33	10.0	4	583
	34	10.0	8	238
	35	10.0	8	1020
	36	10.0	2	233
	37	10.0	2	332
	38	10.0	2	178
	39	10.0	4	178
	40	10.0	2	197
	41	10.0	4	574
	42	10.0	4	234
	43	10.0	4	1020
	44	10.0	2	272
	45	10.0	4	723
	46	10.0	4	VAR
	47	10.0	8	VAR
	48	10.0	8	VAR
	49	10.0	24	VAR
	50	12.5	2	229
	51	12.5	2	332
	52	12.5	2	629
	53	12.5	2	606
	54	12.5	2	776
	55	12.5	2	776

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA60	5.0	14.4	3.5
	6.0	621.6	245.2
	10.0	192.6	118.7
	12.5	7.8	7.5
CA50	6.3	752.4	112.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	430		
CA60	112.3		

Volume de concreto (C-30) = 11.38 m³
Área de forma = 74.2 m²

Nº	Comentário	Data	Autor
0	Emissão inicial		

E + Plan Engenharia Ltda Me

CNPJ 15.018.870/0001-65
Registro no CREA/SC 127.622-8
www.emais.eng.br - contato@emais.eng.br
Fone: (48)3993-9350
Rua Najla Carone Goedert, nº 1080 - Sala 1001 e 1002
Ed. City Office Passa Vinte - Palhoça - SC

SERVIÇO SOCIAL DO COMERCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA

Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88010-001 - Caixa Postal 1.635 - DAD 3251-1800
www.sesc-sc.com.br

Projeto

ESTRUTURAL

Local
SESC – CANOINHAS – AMPLIAÇÃO E REFORMA
End.: Av. Expedicionários nº2100, Canoinhas/SC

Obra
SESC – CANOINHAS – AMPLIAÇÃO E REFORMA

Conteúdo
RAMPA CAMPO SINTÉTICO-DETALHAMENTOS

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMERCIO
CNPJ 03.603.595/0001-68

Resp. Técnico: ENG. CIVIL DILNEI DE FREITAS JACINTO
CREA/SC: 122.825-5

Autor do Projeto

ENG. CIVIL DILNEI DE FREITAS JACINTO
CREA/SC: 122.825-5

Assinatura

Co-Autor do Projeto

Assinatura

Prancha nº: 2
Total: 2

Nome: 01_CAN_SESC_027
Revisão:
Escala: Indicada
Data: ABR/2026

C:\Users\Usuário\Desktop\Pisos\01_CAN_SESC\Q1\01_CAN_SESC_027\Desenhos\AMPLIAÇÃO\RAMPA_CAMPO_SINTÉTICO\Q1\01_CAN_SESC_027_AMP_RAMPA_CA

TAMANHO DA PRANCHA(1189mm x 841mm)