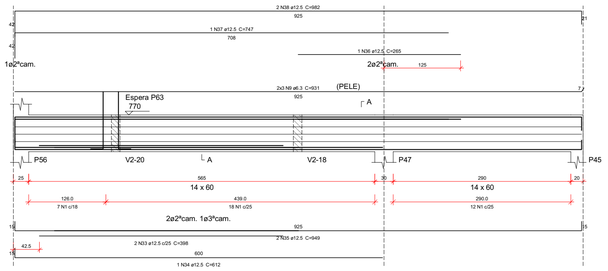
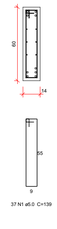
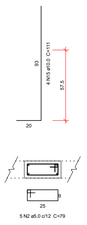
V2-38
ESC 1:50



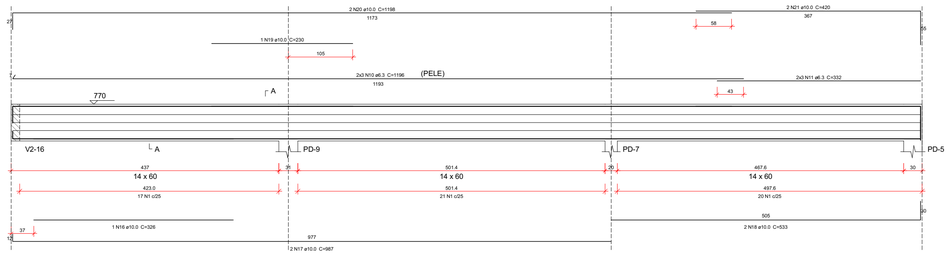
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



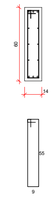
ESPERA P63
ESC 1:25



V2-39
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V2-40
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V2-41
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V2-42
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V2-43
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



V2-44
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V2-45
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V2-46
ESC 1:50

SEÇÃO A-A
ESC 1:25

Relação do aço

V2-38 V2-39 V2-40
V2-41 V2-42 V2-43
V2-44 V2-45 V2-46

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	180	139	25020
	2	5.0	5	79	395
	3	5.0	2	380	760
	4	5.0	215	69	14835
	5	5.0	2	390	780
	6	5.0	2	433	866
	7	5.0	2	608	1216
	8	5.0	2	681	1362
CA50	9	6.3	12	931	11172
	10	6.3	6	1196	7176
	11	6.3	6	332	1992
	12	6.3	6	CORR	2844
	13	6.3	6	CORR	2856
	14	6.3	6	462	2772
	15	10.0	4	111	444
	16	10.0	1	326	326
	17	10.0	2	987	1974
	18	10.0	2	533	1066
	19	10.0	1	230	230
	20	10.0	2	1198	2396
	21	10.0	2	420	840
	22	10.0	4	930	3720
	23	10.0	2	953	1906
	24	10.0	2	950	1900
	25	10.0	2	464	928
	26	10.0	2	501	1002
	27	10.0	2	385	770
	28	10.0	2	395	790
	29	10.0	2	1075	2150
	30	10.0	2	50	100
	31	10.0	2	878	1756
	32	10.0	2	221	442
	33	12.5	2	398	796
	34	12.5	1	612	612
	35	12.5	2	949	1898
	36	12.5	1	265	265
	37	12.5	1	747	747
	38	12.5	2	982	1964

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	288.2	70.5
	10.0	227.4	140.2
	12.5	62.9	60.5
CA60	5.0	452.4	69.7
PESO TOTAL (kg)			
CA50	271.2		
CA60	69.7		

Volume de concreto (C-30) = 4.53 m³
Área de forma = 63.97 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)3093-9350
Rua Najla Carone Goedert, nº 1080 - Sala 1001/1002
Ed. City Office Square Passa Vinte - Palhoça - SC

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA

Rua Felipe Schmidt, 785 – Centro – Florianópolis
CEP 88.010.002 – Fone/Fax: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto

ESTRUTURAL

Local: SESC ESCOLA VILA NOVA
End.: RUA JOINVILLE – VILA NOVA – BLUMENAU – SC

Obra: SESC ESCOLA VILA NOVA

Conteúdo: Det. das Vigas de Cobertura.

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

Carimbo e Assinatura

Resp. Técnico

Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto

Eng. Civil Dilnei de Freitas Jacinto
CREA/SC: 122.825-5

Assinatura

Prancha nº: 39
Total: 44

Co-Autor do Projeto

ITEM	Desenho	Escala	Data
BLOCO 01	DILNEI	Indicada	MAI/2023

D:\OneDrive\Arquivos de Projetos\01_SESC_BLU_CCT_RO\Desenhos\BLOCO 01\01_BLU_SESC_VILA_NOVA_BLOCO 01_P39.cad

TAMANHO DA PRANCHA:(841mm x 594mm)