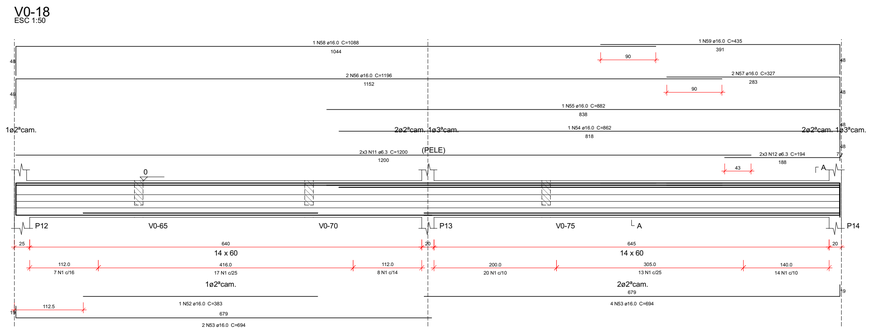
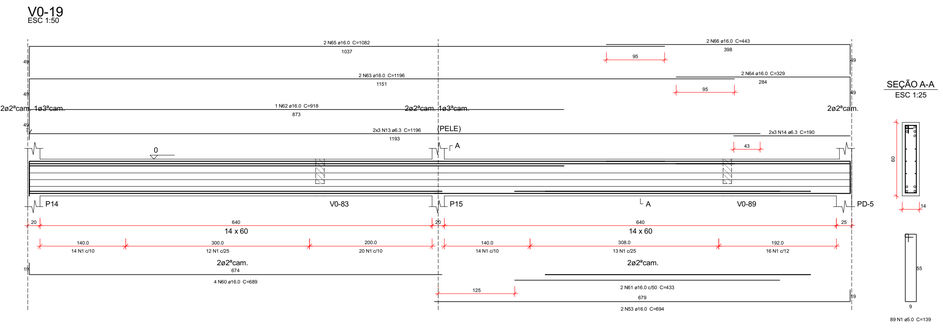
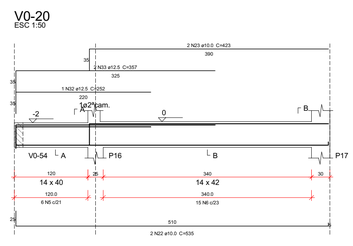
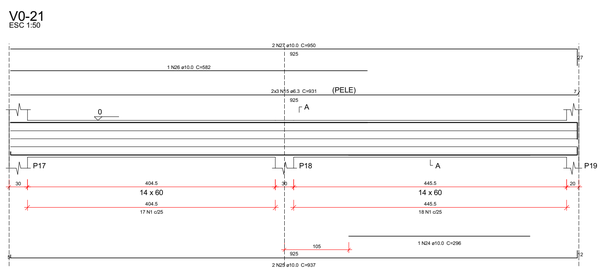
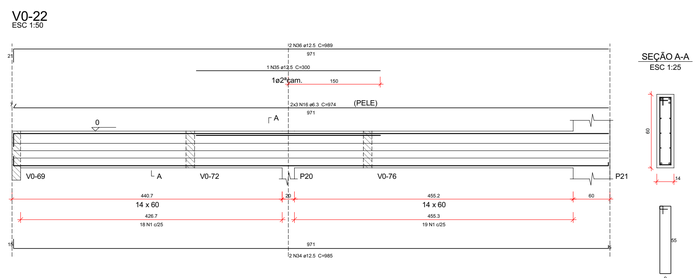












Relação do aço

V0-6	V0-7	V0-8
V0-9	V0-10	V0-11
V0-12	V0-13	V0-14
V0-15	V0-16	V0-17
V0-18	V0-19	V0-20
V0-21	V0-22	

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	436	139	60604
	2	5.0	52	79	4108
	3	5.0	2	204	408
	4	5.0	4	205	820
	5	5.0	50	99	4950
	6	5.0	15	103	1545
CA50	7	6.3	12	690	8280
	8	6.3	6	685	4110
	9	6.3	18	CORR	12330
	10	6.3	6	CORR	4050
	11	6.3	6	1200	7200
	12	6.3	6	194	1164
	13	6.3	6	1196	7176
	14	6.3	6	190	1140
	15	6.3	6	931	5586
	16	6.3	6	974	5844
	17	10.0	2	205	410
	18	10.0	6	210	1260
	19	10.0	2	209	418
	20	10.0	2	952	1904
	21	10.0	2	981	1962
	22	10.0	2	535	1070
	23	10.0	2	423	846
	24	10.0	1	296	296
	25	10.0	2	937	1874
	26	10.0	1	582	582
	27	10.0	2	950	1900
	28	12.5	4	704	2816
	29	12.5	5	753	3765
	30	12.5	4	699	2796
	31	12.5	5	748	3740
	32	12.5	1	252	252
	33	12.5	2	357	714
	34	12.5	2	985	1970
	35	12.5	1	300	300
	36	12.5	2	989	1978
	37	16.0	3	711	2133
	38	16.0	1	222	222
	39	16.0	2	775	1550
	40	16.0	1	398	398
	41	16.0	6	716	4296
	42	16.0	3	784	2352
	43	16.0	1	395	395
	44	16.0	1	227	227
	45	16.0	3	774	2322
	46	16.0	1	400	400
	47	16.0	2	706	1412
	48	16.0	3	774	2322
	49	16.0	1	405	405
	50	16.0	1	226	226
	51	16.0	3	767	2301
	52	16.0	1	383	383
	53	16.0	8	694	5552
	54	16.0	1	862	862
	55	16.0	1	882	882
	56	16.0	2	1196	2392
	57	16.0	2	327	654
	58	16.0	1	1088	1088
	59	16.0	1	435	435
	60	16.0	4	689	2756
	61	16.0	2	433	866
	62	16.0	1	918	918
	63	16.0	2	1196	2392
	64	16.0	2	329	658
	65	16.0	2	1082	2164
	66	16.0	2	443	886

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	568.8	139.2
	10.0	125.3	77.2
	12.5	183.4	176.6
	16.0	438.5	692.1
CA60	5.0	724.4	111.6

PESO TOTAL (kg)	
CA50	1085.1
CA60	111.6

Volume de concreto (C-30) = 8.49 m³
Área de forma = 104.59 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

SERVICO 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 do Térreo.

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

Resp. técnico

Autor do Projeto

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

Assinatura

Co-Autor do Projeto

Prancha nº: 15
Total: 44

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_P15.cod

TAMANHO DA PRANCHA:(841mm x 594mm)