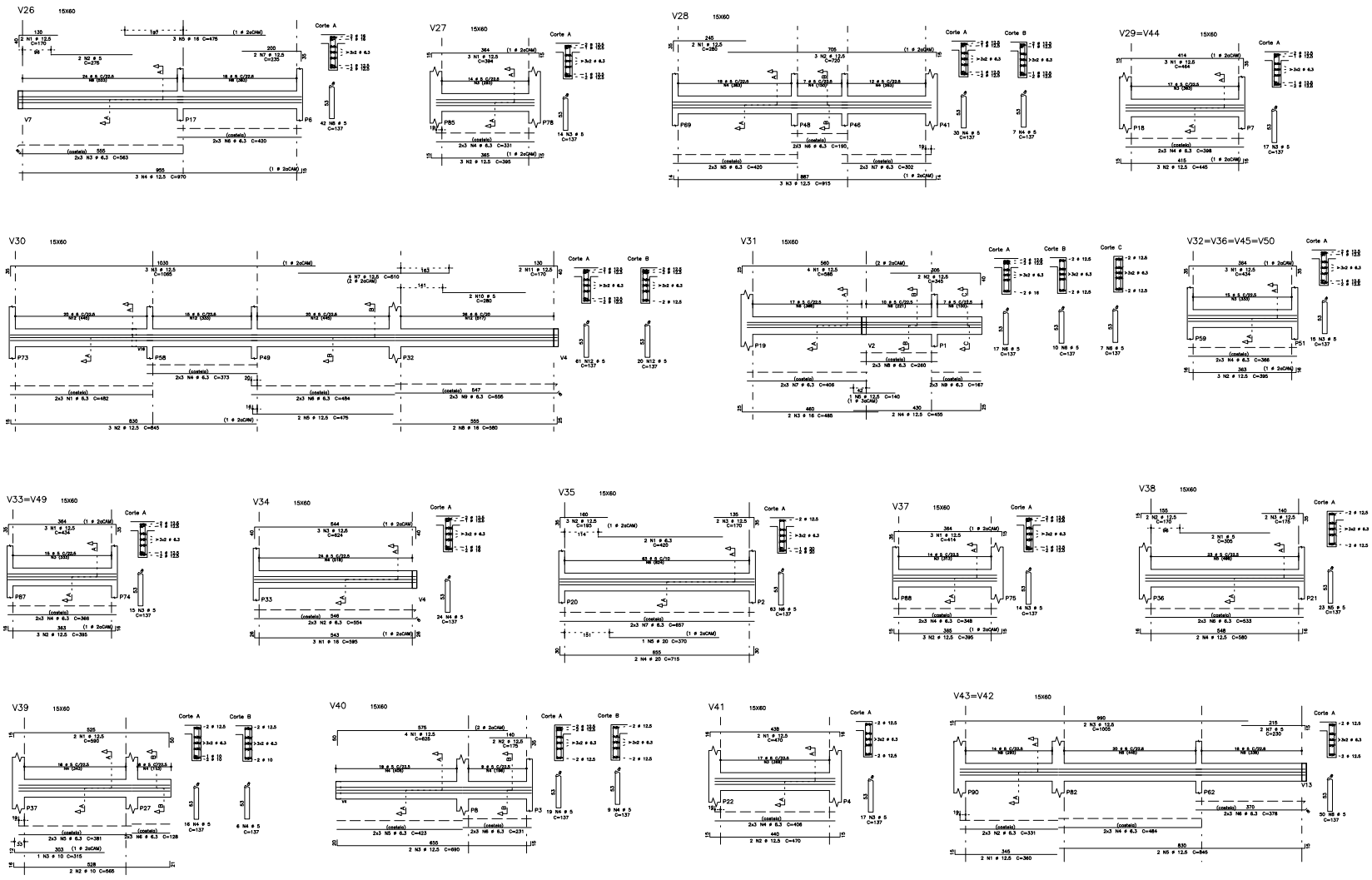

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO UNIT cm	COMPRIMENTO TOTAL cm
V26					
	50A	1	12.5	2	170	340
	60B	2	5	2	275	550
	50A	3	6.3	6	563	3378
	50A	4	12.5	2	485	970
	50A	5	6.3	3	470	1410
	50A	6	6.3	6	420	2520
	50A	7	12.5	2	470	940
	60B	8	5	42	137	5754
V27						
	50A	1	12.5	3	394	1182
	50A	2	12.5	3	395	1185
	60B	3	5	14	137	1918
	50A	4	6.3	6	331	1986
V28						
	50A	1	12.5	2	280	560
	50A	3	12.5	3	700	2160
	50A	4	6.3	6	420	2520
	60B	5	5	37	137	5069
	50A	6	6.3	6	420	2520
	50A	7	6.3	6	290	1740
	50A	8	6.3	6	302	1812
V29=V44 (X2)						
	50A	1	12.5	6	464	2784
	50A	2	12.5	6	445	2670
	60B	3	5	24	137	4658
	50A	4	6.3	12	398	4776
V30						
	50A	1	6.3	6	482	2892
	50A	3	12.5	3	845	2535
	50A	4	12.5	2	1065	2130
	50A	5	6.3	6	353	2118
	50A	6	12.5	2	475	950
	50A	7	6.3	6	484	2904
	50A	7	12.5	4	510	2040
	50A	8	16	2	580	1160
	50A	9	6.3	6	555	3330
	50A	10	5	2	280	560
	50A	11	12.5	2	170	340
	60B	12	5	81	137	11097
V31						
	50A	1	12.5	4	585	2340
	50A	2	12.5	2	345	690
	50A	3	16	2	485	970
	50A	4	12.5	2	455	910
	50A	5	12.5	1	140	140
	50A	6	5	34	137	4658
	50A	7	6.3	6	406	2436
	50A	8	6.3	6	240	1440
	50A	9	6.3	6	167	1002
V32=V36=V45=V50 (X4)						
	50A	1	12.5	12	434	5208
	50A	2	12.5	12	395	4740
	50A	3	16	12	355	4260
	50A	4	6.3	24	366	8784
V33=V49 (X2)						
	50A	1	12.5	6	434	2604
	50A	2	12.5	6	395	2370
	60B	3	5	30	137	4110
	50A	4	6.3	12	366	4392
V34						
	50A	1	16	3	595	1785
	50A	2	6.3	6	554	3324
	50A	3	12.5	3	554	1662
	60B	4	5	24	137	3288
V35						
	50A	1	6.3	3	420	840
	50A	2	12.5	3	170	510
	50A	3	12.5	2	170	340
	50A	4	20	2	715	1430
	50A	5	20	1	370	370
	60B	6	5	63	137	8631
	50A	7	6.3	6	657	3942
V37						
	50A	1	12.5	3	414	1242
	50A	2	12.5	3	395	1185
	60B	3	5	14	137	1918
	50A	4	6.3	6	348	2088
V38						
	60B	1	5	2	305	610
	50A	2	12.5	2	170	340
	50A	3	12.5	2	170	340
	50A	4	12.5	2	580	1160
	60B	5	5	22	137	3151
	50A	6	6.3	6	533	3198
V39						
	50A	1	12.5	2	590	1180
	50A	2	10	2	565	1130
	50A	3	10	1	315	315
	60B	4	5	22	137	3014
	50A	5	6.3	6	381	2286
	50A	6	6.3	6	188	1128
V40						
	50A	1	12.5	4	625	2500
	50A	2	12.5	2	170	340
	50A	3	12.5	2	690	1380
	50A	4	12.5	26	137	4836
	50A	5	6.3	6	423	2538
	50A	6	6.3	6	231	1386
V41						
	50A	1	12.5	2	470	940
	50A	2	12.5	2	470	940
	60B	3	5	17	137	2329
	50A	4	6.3	6	406	2436
V43=V42 (X2)						
	50A	1	12.5	4	361	1442
	50A	2	12.5	14	990	13860
	50A	3	6.3	12	1003	4020
	50A	4	6.3	12	484	5808
	50A	5	12.5	4	845	3380
	50A	6	6.3	12	378	4536
	50A	7	6	4	230	920
	60B	8	5	100	137	13700
V46						
	50A	1	16	2	240	480
	50A	2	12.5	4	585	2340
	50A	3	6.3	6	536	3216
	50A	4	16	2	270	540
	50A	5	12.5	2	170	340
	60B	6	5	40	137	5480
V47						
	60B	1	5	2	260	520
	50A	2	10	2	280	560
	50A	3	12.5	3	395	1185
	50A	4	6.3	6	382	2292
	50A	5	12.5	3	185	555
	60B	6	5	16	137	2192
V48=V52 (X2)						
	50A	1	12.5	6	464	2904
	50A	2	12.5	6	445	2670
	60B	3	5	24	137	4658
	50A	4	6.3	12	416	4992

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR m	PESO kgf
60B	5	1016	157
50A	6.3	953	233
50A	10	20	12
50A	12.5	783	764
50A	16	58	92
50A	20	16	39
Peso total	60B =		157 kgf
Peso total	50A =		1136 kgf

GOVERNO DO ESTADO O ESPÍRITO SANTO

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA

SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO A SAÚDE - SSAFAS

PLANO DECENAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10

EMPREENDIMENTO:

APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PROJETO:

6 ESF - UNIDADE DE 6 EQUIPE

LOCAL:
PROJETO PADRÃO - TIPO 1

SECRETÁRIO DA SESA:
NÉDIO FERNANDES DE MEDEIROS JUNIOR

SUBSECRETÁRIO DA SSFAS:
ERICO SANSIGORIO

COORDENTE DA GEAT:
ANDRE LIMAO VARELÃO

AUTOR DO PROJETO:
MICHELE MARIA ALVES

DESCRIÇÃO:
PROJETO ESTRUTURAL

FASE: PROJETO EXECUTIVO

CREA (EMPRESA): ES-15817

CREA (RESP): ES-029420

TÍTULO:
ARMAÇÃO DAS VIGAS DO TERREO IV

DATA	ESCALA	CARGA	UNIDADE	FRANCHUK
NOV./2022	INDICADA	AO	CM	08/20