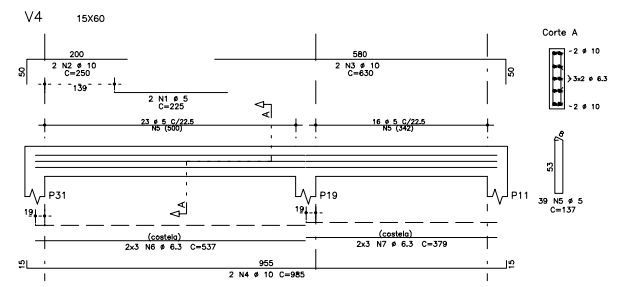
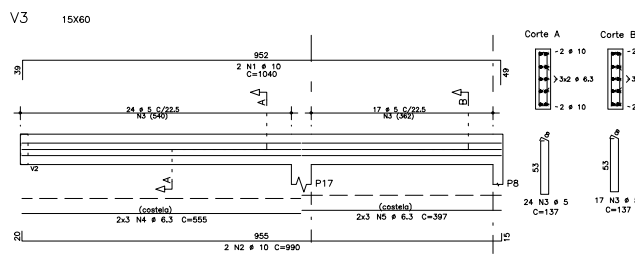
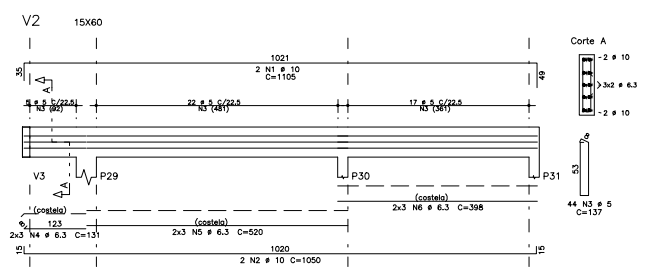
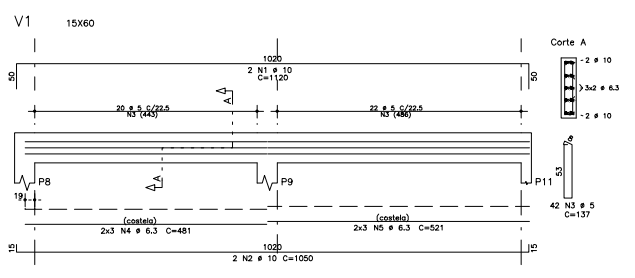


FORMAS DA ÁREA TÉCNICA
ESCALA 1:50



ESPECIFICAÇÕES

Faixa de concreto estrutural = 30 MPa

COMENTÁRIO DAS FOLHAS ESTRUTURAIS:
FUNDAÇÕES = 5,0 cm PLACAS = 4,0 cm
VIGAS = 3,5 cm LAJES = 6,35 cm

O CONCRETO DEVERÁ SER VERIFICADO MEDIDAMENTE.

CONTAS EM CENTÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.

DIAS DO ANO: 365 DIAS

CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO POR m³ = 300kg

ACQ. ESTRUTURAL CEM/FAZENDA - FY = 500MPa - FV = 600MPa

RELACÃO AÇO/CONCRETO = 0,45

UMA FOLHA EM CONTATO DIRETO COM O SOLO DEVERÁ TER BASE DE CONCRETO MISTO COM 5cm DE ESPESURA.

TUDO O TERRENO DEVERÁ SER APLICADO A BOM FIM ANTES DA APLICAÇÃO DO CONCRETO MISTO.

CONVENÇÕES

CONVENÇÃO	QUANTIDADES	ÁREA DE FORMAS	VOL. DE CONCRETO
	(m ²)	(m ²)	(m ³)
V1 - PLAR DE MADEIRA		48,70	3,30
V2 - PLAR DE MADEIRA			
V3 - PLAR DE MADEIRA			
V4 - PLAR DE MADEIRA			
TOTAL		48,70	3,30

ATENÇÃO:
- AS COTAS PREVALECEM SOBRE O DESENHO, NÃO TRAZ MEDIDAS A PARTIR DE REGIÃO E/OU ESCALIMETROS.
- OS COMENTÁRIOS DA ESTRUTURA FORMAM ADONDS LEVANDO EM CONSIDERAÇÃO UM RIGIDO CONTROLE DE QUALIDADE E DE TOLERÂNCIA DE MEDIDAS NA OBRA.

AÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO		
				UNIT	TOTAL	
		mm		cm	cm	
V1	50A	1	10	2	1120	2240
	50A	2	10	2	1050	2100
	60B	3	5	42	137	5754
	50A	4	6,3	6	481	2886
	50A	5	6,3	6	521	3126
V2	50A	1	10	2	1105	2210
	50A	2	10	2	1050	2100
	60B	3	5	44	137	6028
	50A	4	6,3	6	131	786
	50A	5	6,3	6	520	3100
V3	50A	1	10	2	1040	2080
	50A	2	10	2	990	1980
	60B	3	5	41	137	5617
	50A	4	6,3	6	555	3330
	50A	5	6,3	6	397	2382
V4	60B	1	5	2	225	450
	50A	2	10	2	250	500
	50A	3	10	2	630	1260
	60B	4	10	2	985	1970
	60B	5	5	39	137	5343
	50A	6	6,3	6	537	3222
	50A	7	6,3	6	379	2374

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
		mm	kgf
60B	5	232	36
50A	6,3	235	58
50A	10	164	101
Peso Total		608	36 kgf
Peso Total		50A	159 kgf

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO ESPÍRITO SANTO-SESA
SUBSECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO E FINANCIAMENTO DE ATENÇÃO À SAÚDE - SSAFAS

PLANO DECENTAL DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE - APS+10

EMPENHAMENTO:
APS - UNIDADE DE ATENÇÃO PRIMÁRIA À SAÚDE

PROJETO:
4 ESF - UNIDADE DE 4 EQUIPES

LOCAL:
PROJETO PADRÃO - TIPO 1

SECRETÁRIO DA SESA:
NÉSIO FERNANDES DE MEDEIROS JUNIOR

SUBSECRETÁRIO DA SESA:
ERICO SANDRO

GERENTE DA GEAT:
ANDRÉ LAMAS VAREJÃO

AUTOR DO PROJETO:
MICHELE MARIA ALVES

DISCIPLINA:
PROJETO ESTRUTURAL

FASE: PROJETO EXECUTIVO

CREA (EMPRESA): ES-15617
CREA (RESPI): ES-029420

TÍTULO:
FORMAS DA ÁREA TÉCNICA
ARMAÇÃO DAS VIGAS DA ÁREA TÉCNICA

DATA: NOV./2022
REVISÃO: INDICADA
FÓRMOVA: A1
UNIDADE: CM
PRONALIA: 18/18