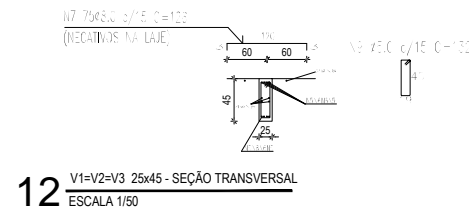
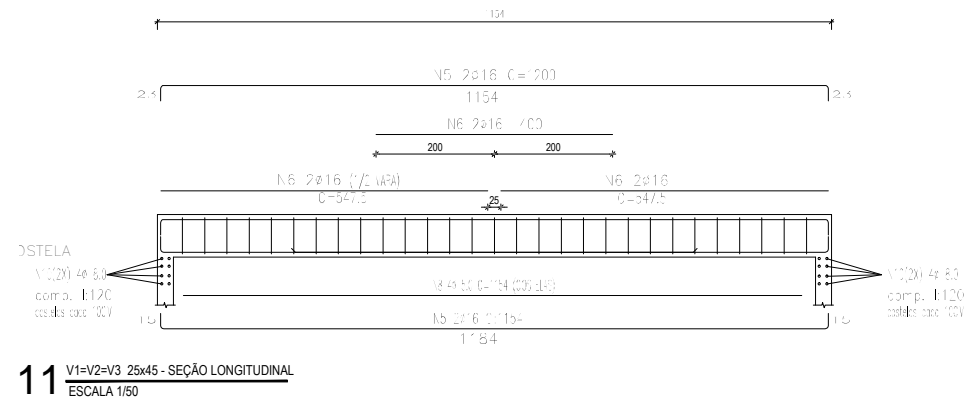


TABELA DE FORÇAS						
ELEMENTO ESTRUTURAL	COMPRIMENTO (M)	ÁREA (M²)	ALTURA (M)	PERÍMETRO (M)	QUANTIDADE	TOTAL (M³)
PARTELES	INTERNO		5,15	2,28		21,35
	EXTERNO		5,15	4,56		23,57
ELABORES		1,22	2,15	0,76	1	4,34
VIDAS	11,20	0,75	0,45		1	12,53
TABELOS DE ALÇAR			0,13	0,08		0,70
TOTAL FORÇAS (M³)						
FUNDAÇÕES	SABIAS EM BARRAS	1,20	1,00	0,0	1	1,47
	SABIAS COM BARRAS			0,25	2	21,90
TOTAL FUNDAÇÕES (M³)						48,80



COTA: 10.000
 11.010
 12.020
 13.030
 14.040
 15.050
 16.060
 17.070
 18.080
 19.090
 20.100

SECOMP - SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO: RESERVATÓRIO APOIADO =500 M3
PROJETO ESTRUTURAL

INTERESSADO: PREFEITURA DE SOBRAL
ENDEREÇO: DISTRITO INDUSTRIAL - CDI
MUNICÍPIO: SOBRAL-CE

AUTOR: ENG. CARLOS EDUARDO BRATZ
CREA - 321945

PREFEITURA DE SOBRAL

INDICADA: ELEVACÕES, REFORÇO CANTOS, V15-SEÇÃO TRANSVERSAL, V1-SEÇÃO LONGITUDINAL, P1, LOCALIZAÇÃO, TABELAS, S/E

DATA: FEV/2019 | REVISÃO: | ARQUIVO: | PRCHA: 03/03