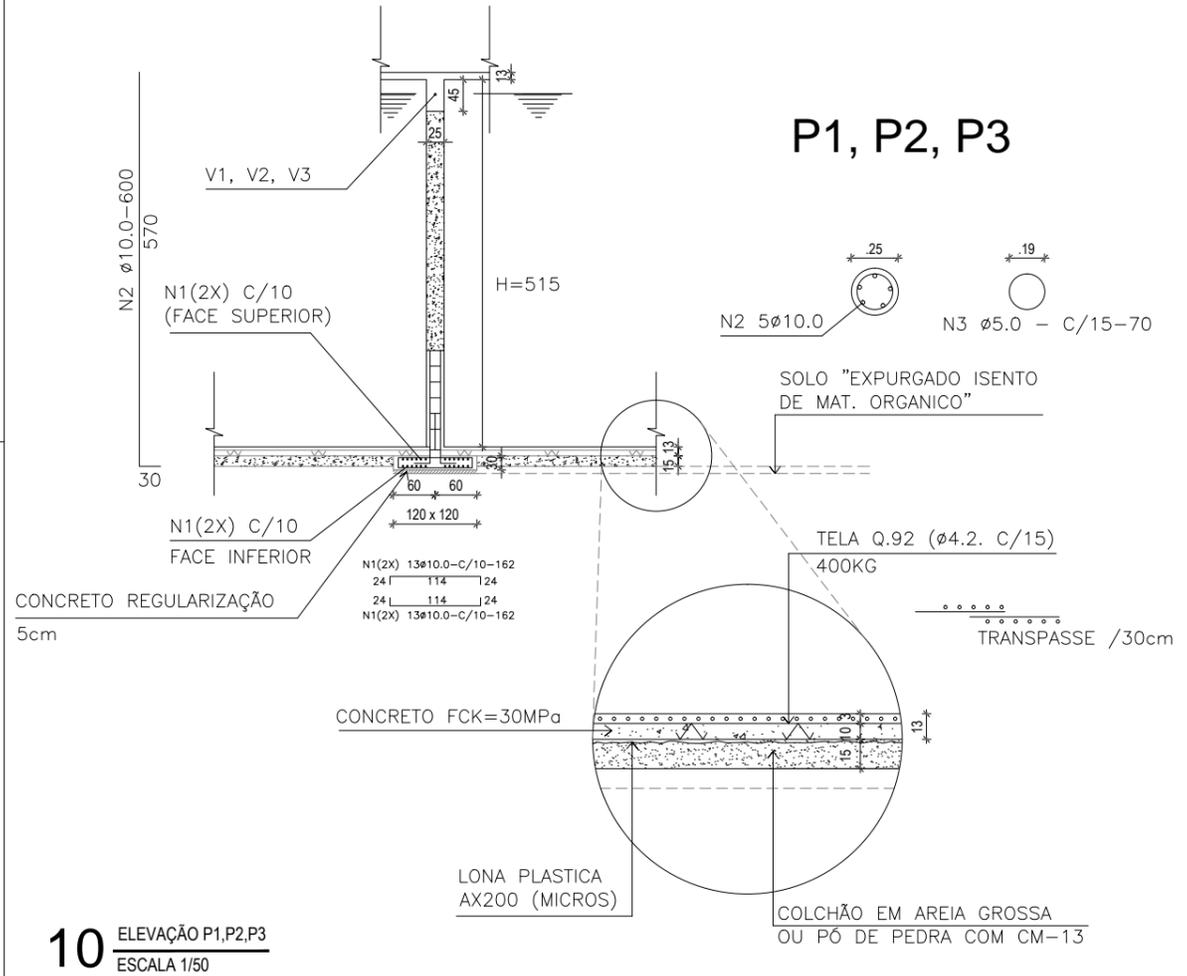


TABELA DE FORMAS						
ELEMENTO ESTRUTURAL	COMPRIMENTO (M)	LARGURA (M)	ALTURA (M)	PERÍMETRO (M)	QUANTIDADE	TOTAL (M <sup>2</sup> )
PAPÉDES	INTERNO		5,15	12,4		321,36
	EXTERNO		5,15	14,2		373,67
PILARES		0,25	5,15	0,79	3	12,13
VIRAS	1,20	0,25	0,45	1,42	3	38,54
LAJES			0,13	14,2		8,32
FUNDAÇÕES	SAPATAS ISOLADAS	1,20	1,20	0,30	3	4,32
	SAPATAS COPIAS			0,25	2	32,00
TOTAL (M <sup>2</sup> )						746,37

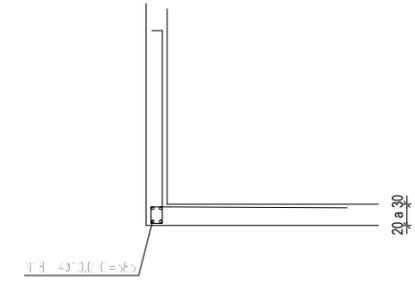


ARRELAÇÕES			
N	Ø Diam.	QUANT.	CCMP. (m)
1	Ø 10.0	34,24x2	133,93
2	Ø 10.0	33x2	99
3	Ø 8.0	23x2	84
4	Ø 8.0	30,25x4	233,14
5	Ø 16	47,05x2	147,24
6	Ø 16	29,9x3	99,7
7	Ø 8.0	94,5x3	233,7
8	Ø 8.0	46,5x2	138,45
9	Ø 8.0	102,5x3	308,24
10	Ø 8.0	19,2x3	57,6
11	Ø 5.0	426,67	426,67
12	Ø 10.0	384x2	768
13	Ø 10.0	356,32x2	712,64
14	Ø 8.0	1022x2	2044,8
15	Ø 8.0	480x2	960
16	Ø 8.0	237,35x2	464,7
17	Ø 5.0	873,6x2	1747,2
18	Ø 10.0	27,4x2	54,8
19	Ø 8.0	144,24x4	579,36
20	Ø 5.0	64,36x4	257,44
21	Ø 5.0	64,36x4	257,44
22	Ø 16.0	3x4.0	12,0

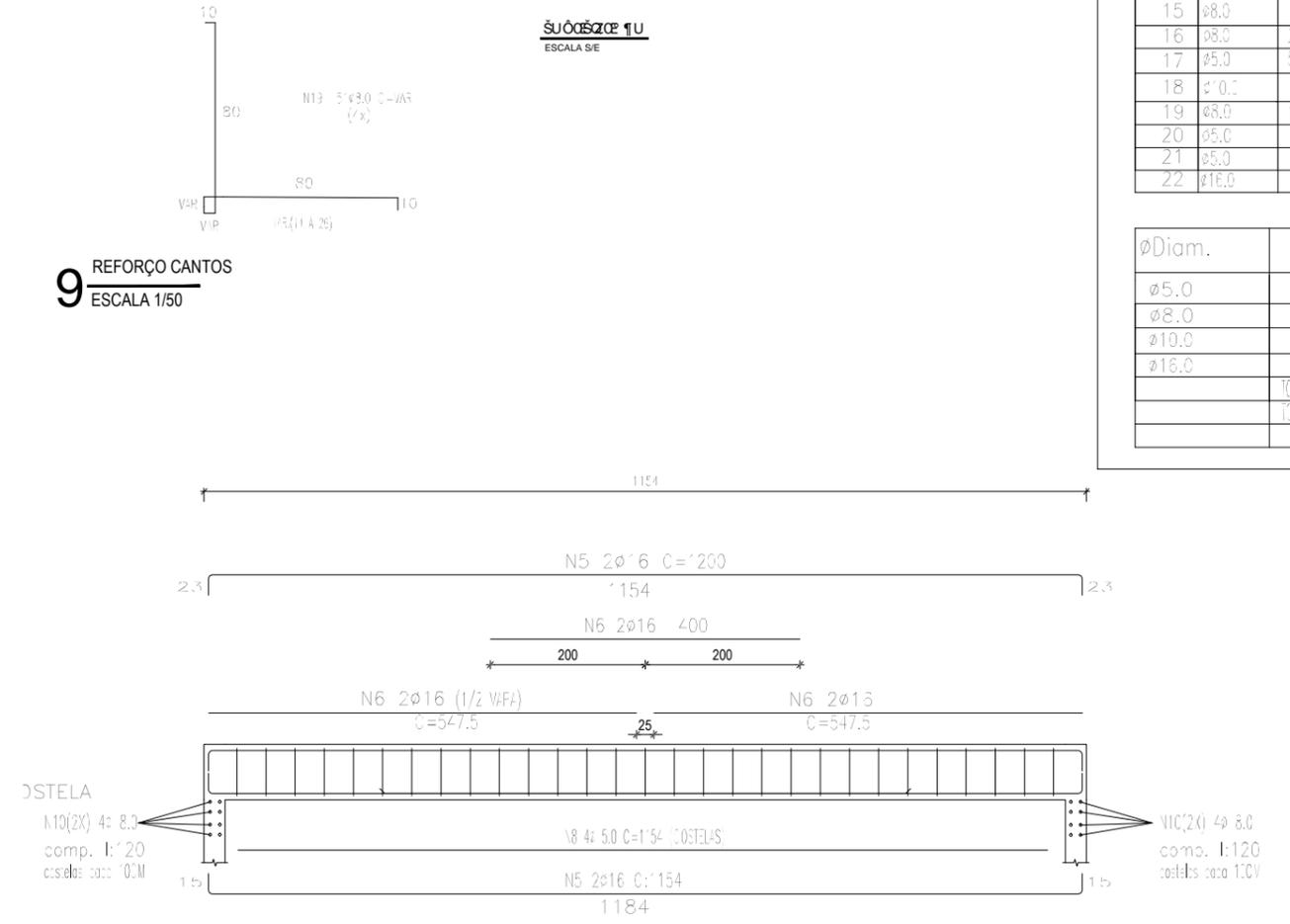
Ø Diam.	PERC.(%)
Ø 5.0	3762,1
Ø 8.0	839,3
Ø 10.0	799,8
Ø 16.0	446,5
TOTAL (A-E) = 4957,66	
TOTAL (A-E) = 3757,193	
TOTAL = 7647,713	



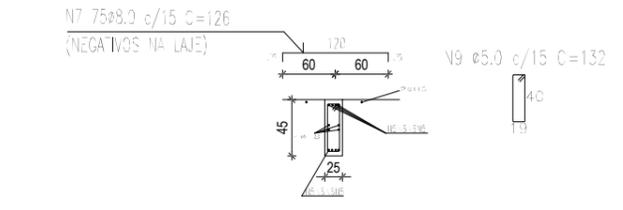
10 ELEVACÃO P1,P2,P3  
ESCALA 1/50



9 REFORÇO CANTOS  
ESCALA 1/50



11 V1=V2=V3 25x45 - SEÇÃO LONGITUDINAL  
ESCALA 1/50



12 V1=V2=V3 25x45 - SEÇÃO TRANSVERSAL  
ESCALA 1/50

COR/PENNA	
1	0.10
2	0.20
3	0.30
4	0.40
5	0.50
6	0.60
7	0.70
8	0.80
9	0.90
10	1.00

SECOMP - SECRETARIA DE OBRAS, MOBILIDADE E SERVIÇOS PÚBLICOS

PROJETO: RESERVATÓRIO APOIADO=1000 M3  
PROJETO ESTRUTURAL

INTERESSADO: PREFEITURA DE SOBRAL  
ENDEREÇO: BAIRRO DOMINGOS OLÍMPIO  
MUNICÍPIO: SOBRAL-CE

AUTOR: ENG. CARLOS EDUARDO BRATZ  
CREA - 321948

PREFEITURA DE SOBRAL

ESCALA: INDICADA

REFORÇO CANTOS: INDICADA

V1=V2=V3 - SEÇÃO TRANSVERSAL: INDICADA

V1=V2=V3 - SEÇÃO LONGITUDINAL: INDICADA

P1=P2=P3: INDICADA

LOCALIZAÇÃO: S/E

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