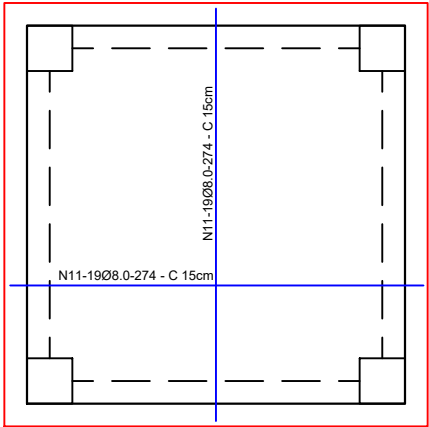
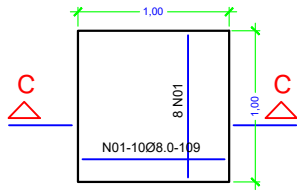


ARMAÇÃO DA LAJE

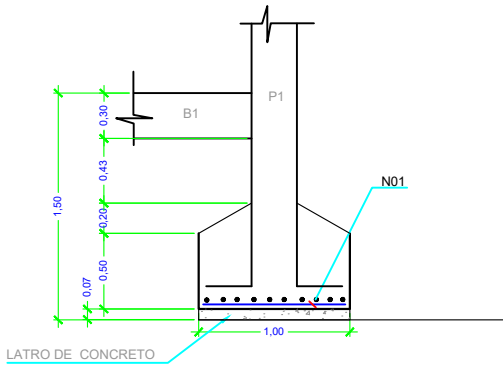


OBS.: Laje pré-moldada c/ espessura de 12cm

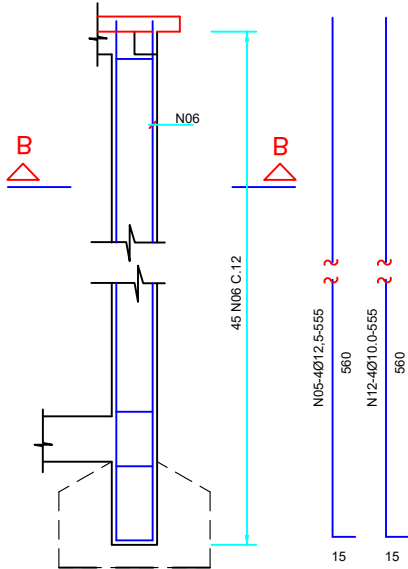
SAPATA (4X)



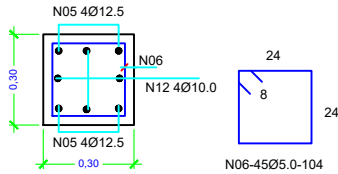
CORTE C-C



P1 = P2 = P3 = P4 (30X30) (4X)



CORTE B-B (4x)



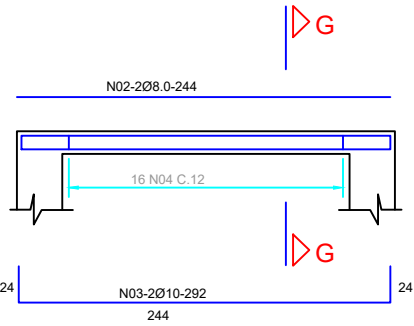
LISTA DE FERROS - SUPERESTRUTURA

Nº	Ø (mm)	QUANT.	COMPRIMENTO (m)		OBS.:
			UNITÁRIO	TOTAL	
1	8.0	2x10	1,09	21,80	SAPATA
2	8.0	2x4	2,44	19,52	BALDRAME
3	10.0	2x4	2,92	23,36	BALDRAME
4	5.0	16x4	0,76	48,64	EST. BALDR.
5	12.5	4x4	5,55	88,00	PILAR
6	5.0	45x4	1,04	187,20	EST. PILAR
7	8.0	2x4	2,74	21,92	VIGA
8	12.5	2x4	3,22	25,76	VIGA
9	10.0	2x4	2,00	16,00	VIGA
10	5.0	20x4	0,76	60,80	EST. VIGA
11	8.0	2x20	2,74	109,60	LAJE
12	10.0	4x4	5,55	88,00	PILAR

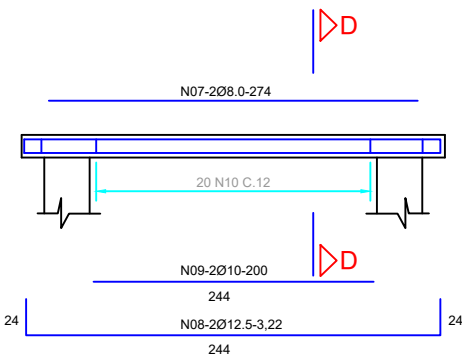
LISTA DE FERROS

AÇO CA	BITOLA	COMPRIMENTO TOTAL (m)	MASSA NOMIN. (Kg/m)	PESO + 10% PERDAS (Kg)
CA 60	5.0	296,64	0,154	51
CA 50	8.0	172,84	0,395	76
CA 50	10.0	127,36	0,617	87
CA 50	12.5	113,76	0,963	121
TOTAL				335

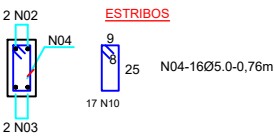
B1 = B2 = B3 = B4 (15X30) (4X)



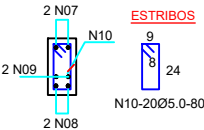
V1 = V2 = V3 = V4 (15X30) (4X)



CORTE G-G



CORTE D-D



01	Formatação	Cleomenes			09/2.017
Original	Inicial	Renato			08/2.017
REVISÃO	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA



Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba

PROJETO: PERFURAÇÃO E INSTALAÇÃO DE POÇOS TUBULARES

PLANTA: DETALHAMENTO DE PROJETO
BASE ELEVADA DE 4 M PARA CAIXA D'ÁGUA DE 10 M³

PRANCHA: 13/19 ESCALA: 1 / 50 DATA: 02/10/19

ELABORAÇÃO: CODEVASF - 2º SR/GRD

DESENHO: PATRÍCIA CARDOSO DOURADO
ANALISTA EM DESENVOLVIMENTO REGIONAL
CAD - 112.520-6

RESPONSÁVEL TÉCNICO: PATRÍCIA CARDOSO DOURADO
ANALISTA EM DESENVOLVIMENTO REGIONAL
CAD - 112.520-6