

Forma do pavimento Térreo

escala 1:50

Vigas		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)
V1	15x40	0
V2	15x40	0
V3	15x40	0
V4	15x40	0
V5	15x40	0
V6	15x40	0

fck (MPa)	Ecs (MPa)
25	23800


Características dos materiais

Dados				Sobrecarga (kN/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional
L1	Maciça	10	0	310	2.50	0.50
L2	Maciça	10	0	310	2.50	0.50
L3	Maciça	10	0	310	2.50	0.50

Pilares		
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)
P1	15 x 30	0
P2	15 x 30	0
P3	15 x 30	0
P4	15 x 30	0
P5	15 x 30	0
P6	15 x 30	0
P7	15 x 30	0
P8	15 x 30	0

Legenda dos Pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa
	Pilar que nasce
	Pilar com mudança de seção

EMITIDO POR	REVISÃO 1	REVISÃO 2	REVISÃO 3	REVISÃO 4	REVISÃO 5
KAYO FRANZINI					
DATA	DATA DA REVISÃO	DATA DA REVISÃO	DATA DA REVISÃO	DATA DA REVISÃO	DATA DA REVISÃO



Projeto do abrigo da bancada de aferição dos hidrometros

LOCAL DA OBRA

ETA Rio Preto
Rodovia Muriaé x Ervália KM 02

DV - 88

MURIAÉ-MG

EXTENSÃO DA ÁREA

126,56m²

ESCALA

INDICADA

DATA

29/05/2018

RESPONSÁVEL TÉCNICO

DEMSUR - DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SANEAMENTO URBANO

JORGE CÉLIO FRAGA GODINHO
ENGº CIVIL CREIA 2014140465/D-RJ

GUSTAVO GOMES RODRIGUES
DIRETOR DE DIVISÃO DE ÁGUAS E ESDOTOS

GERALDO V. DE FREITAS JUNIOR
DIRETOR GERAL