

Werner e Mondini

ENGENHARIA LTDA

Anexo 04 - Quantitativo Poços de Visita e Caixa de Passagem

Projeto:

Rua Domingos Eccel

Cliente:

Pref. Municipal de São João Batista

Enderesso:

Rua Domingos Eccel, Bairro Jardim São Paulo - São João Batista - Santa Catarina

Data:

21/08/2017

COTA7

ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL

Poço de Visita - Definido as alturas	Ø de Entrada da Caixa (m)	Ø de Saída da Caixa (m)	Altura da Caixa (m)	Largura da Caixa (m)	Compriment o da Caixa (m)	Área Total de Alvenaria (m²)	Área da Tubulação de Entrada (m²)	Área da Tubulação de Saída (m²)	Área de Alvenaria (desc. Tubos) (m²)	Volume de Concreto para preenchimento dos blocos (m³)	Espessura Laje de Fundo (m)	Volume Laje de Fundo (m³)	Massa de Aço (kg)	Área de Forma para o Fundo (m²)	Espessura Tampa da Caixa (m²)	Ø da Tampa de FoFo (m)	Área da Tampa de FoFo (m²)	Volume de Concreto Tampa (m³)	Massa de Aço (kg)	Área de Forma para a Tampa (m²)
POÇOS DE VISITA																				
Poço de Visita Ø50mm - H: 2m	0,5	0,5	2,00	1,2	1,8	12	0,2	0,2	11,6	0,86	0,2	0,43	38,7	1,2	0,2	0,6	0,28	0,38	34,2	3,36
Poço de Visita Ø50mm - H: 2,5m	0,5	0,5	2,50	1,2	1,8	15	0,2	0,2	14,6	1,09	0,2	0,43	38,7	1,2	0,2	0,6	0,28	0,38	34,2	3,36
Poço de Visita Ø50mm - H: 3m	0,5	0,5	3,00	1,2	1,8	18	0,2	0,2	17,6	1,31	0,2	0,43	38,7	1,2	0,2	0,6	0,28	0,38	34,2	3,36
Poço de Visita Ø50mm - H: 3,5m	0,5	0,5	3,50	1,2	1,8	21	0,2	0,2	20,6	1,53	0,2	0,43	38,7	1,2	0,2	0,6	0,28	0,38	34,2	3,36
Poço de Visita Ø60mm - H: 2,5m	0,6	0,6	2,50	1,3	1,8	15,5	0,28	0,28	14,94	1,11	0,2	0,47	42,3	1,24	0,2	0,6	0,28	0,41	36,9	3,58
Poço de Visita Ø80mm - H: 3,5m	0,8	0,8	3,50	1,5	1,8	23,1	0,5	0,5	22,1	1,65	0,2	0,54	48,6	1,32	0,2	0,6	0,28	0,48	43,2	4,02
Poço de Visita Ø100mm - H: 2,5m	1	1	2,50	1,7	1,8	17,5	0,79	0,79	15,92	1,19	0,2	0,61	54,9	1,4	0,2	0,6	0,28	0,56	50,4	4,46
Poço de Visita Ø100mm - H: 3,5m	1	1	3,50	1,7	1,8	24,5	0,79	0,79	22,92	1,71	0,2	0,61	54,9	1,4	0,2	0,6	0,28	0,56	50,4	4,46
CAIXAS DE PASSAGEM																				
Caixa de Passagem Ø50cm	0,5	0,5	1,00	1,2	1,8	6	0,2	0,2	5,6	0,42	0,2	0,43	38,7	1,2	0,2	0	0	0,43	38,7	3,36
Caixa de Passagem Ø60cm	0,6	0,6	1,10	1,3	1,8	6,82	0,28	0,28	6,26	0,47	0,2	0,47	42,3	1,24	0,2	0	0	0,47	42,3	3,58
Caixa de Passagem Ø80cm	0,8	0,8	1,30	1,5	1,8	8,58	0,5	0,5	7,58	0,56	0,2	0,54	48,6	1,32	0,2	0	0	0,54	48,6	4,02
Caixa de Passagem Ø100cm	1	1	1,50	1,7	1,8	10,5	0,79	0,79	8,92	0,66	0,2	0,61	54,9	1,4	0,2	0	0	0,61	54,9	4,46
Caixa de Passagem Ø120cm	1,2	1,2	1,70	1,9	1,8	12,58	1,13	1,13	10,32	0,77	0,2	0,68	61,2	1,48	0,2	0	0	0,68	61,2	4,9

Jaimer Francisco Werner
Engenheiro Civil - Cota7
Crea/SC 126.635-8

Raviane C. W. Mondini
Engenheira Civil - Werner e Mondini
Crea/SC 057.705-0