



Planta Baixa - Rede de Drenagem

Escala: 1:500

PLANILHA DE QUANTITATIVOS DE SERVIÇOS DE OBRAS LINEARES										
REDE DE DRENAGEM										
DN (mm)	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	PROFUNDIDADE (m)	ESCAVAÇÃO (m³)	ESCAVAÇÃO POR FAIXA DE PROF. (m³)		PERFIL GEOLÓGICO DO SOLO	REATERRO 20cm acima da GS (M3)	REATERRO COMPLEMEN	ESCORAMEN
									TAR (M3)	TO (m2)
									TOTAL	TOTAL
400	7,65	1,00	1,40	11,00	até 2,0m	779,00	Argila/Siltite arenosa vermelha com cascalho	4,00	6,00	12,60
400	9,00	1,00	1,60	14,00	de 2,01 a 4,00m	-		4,00	9,00	17,40
600	142,30	1,20	1,80	307,00	de 4,01 a 6,00m	-		96,00	171,00	307,20
800	172,40	1,40	1,85	447,00	de 6,01 a 8,00m	-		155,00	205,00	382,80
TOTAL	331,35			779,00		779,00		259,00	391,00	720,00

- NOTAS:
- 1 - Todas as medidas estão em metros, exceto as indicadas
 - 2 - Os valores contidos na planilha de quantitativos de serviços foram arredondados para um número inteiro;
 - 3 - As fórmulas utilizadas para chegar ao cálculo se encontra no memorial;
 - 4 - Para o escoramento, foi previsto um reaproveitamento do material em até 40%;

INFORMAÇÕES GERAIS DA REDE DE DRENAGEM		
Número de trechos da rede	un.	02
Número de trechos de ligação	un.	02
Número de bocas de lobo	un.	06
Número de Poços de Visita	un.	01
Extensão total de tubos de ligação	m	16,65
Extensão de tubos de rede	m	314,70
Extensão total de tubulação	m	331,35

LEGENDA	
Meio fio	_____
Muro	_____
Área Verde / Institucional	
Numeros dos Lotes	
Limites dos Lotes	_____
Eixo da Pista	_____
Calçamento	_____
Curvas de Nível	_____
Poco de Visita (Drenagem)	
Boca de Lobo Simples (BLS)	
Boca de Lobo Dupla (BLD)	
Boca de Lobo Tripla (BLT)	
Tubulação da Rede Coletora	
Tubulação de Ligação	
Rede a ser implantada	
Fim de Rede (Dissipadores)	

CARIMBO DE APROVAÇÕES:

PREFEITURA DE
CATALÃO
Cidade que sonha e faz.

TIPO DE USO:
REDE DE DRENAGEM PLUVIAL

ENDEREÇO DA OBRA:
**RUA AMBROSINA E RUA DONA NATALINA
LOTEAMENTO JARDIM COLONIAL**

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CATALÃO
CNPJ: 01.505.643/0001-50

AUTOR DO PROJETO:
ENGº. SAMUEL G. CARRILHO
CREA Nº. 1015865652/D-GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
ENGº. LUIS SEVERO BRAGA GOMIDES
CREA Nº. 4969/D-GO

01/04

DESCRIÇÃO:
* Planta Baixa
* Seção Transversal
* Legenda
* Quadro de áreas

ÁREAS:
VIDE QUADRO DE ÁREAS

DRENAGEM

ESCALA: INDICADAS

DATA: 24 / 09 / 2018

DESENHO: LICENGE

REVISÃO: 24 / 04 / 2019