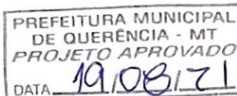




LOTEAMENTO RESIDENCIAL VISTA ALEGRE
QUERÊNCIA-MT



DATA: 04/05/2021

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
SERVIÇOS DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRA CIVIL

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	DT	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (MO+MAT) COM BDI	PREÇO TOTAL
A			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 9.249,53
			Limpeza					R\$ 9.249,53
1.0			Limpeza de vias e passeio					
1.1	SINAPI-MT	98525	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (Diâmetro de tronco menor que 0,20 M) com trator de esteiras AF_05/2018	m²		36.998,10	R\$ 0,25	R\$ 9.249,53
B			SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM					R\$ 159.840,00
2.0			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
2.1	SINAPI-MT	96385	Escavação, Carga E Transporte em solo predominantemente argiloso AF_11/2019	m³		24.000,00	R\$ 6,66	R\$ 159.840,00
C			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					R\$ 818.404,28
			PAVIMENTAÇÃO - SUB-LEITO, SUB-BASE, BASE E IMPRIMAÇÃO	m²				R\$ 122.840,00
3.0			Base -espessura de 15 cm					
3.1	SINAPI-MT	101767	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de solos estabilizados granulometricamente com mistura de solos em pista	m³		7.400,00	R\$ 16,60	R\$ 122.840,00
			PAVIMENTAÇÃO - IMPRIMAÇÃO/ PINTURA DE LIGAÇÃO E APLICAÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA					R\$ 695.564,28
4.0			Pavimentação Asfáltica					
4.1	SINAPI-MT	96401	Execução de imprimação com asfalto diluído CM-30 AF_11/2019	m²		36.998,10	R\$ 6,61	R\$ 244.557,44
4.2	SINAPI-MT	97805	Pavimento com tratamento superficial duplo, com emulsão asfáltica RR-2C AF_01/2020	m²		36.998,10	R\$ 12,19	R\$ 451.006,84
D			REDES DE DRENAGEM PLUVIAL					R\$ 30.867,60
			Rede de Drenagem Pluvial DN-600	M				R\$ 14.841,60
5.0			Movimentação de Terra					R\$ 441,60
5.1	SINAPI-MT	90091	Escavação mecanizada de vala com prof. 1,5m (média entre montante e jusante) com escavadeira hidráulica (0,8 m³), Larg de 1,5m a 2,5m em solo 1ª Categoria, locais com baixa interferencia AF_01/2015	m³		120,00	R\$ 3,68	R\$ 441,60
5.2	SINAPI-MT	93360	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica profundidade até 5,0 m com solo de 1ª categoria	m³			R\$ 13,59	R\$ 0,00
6.0			Montagens e C.T.D					R\$ 14.400,00
6.1	COTAÇÃO	set/20	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,60 M (AC)	m		120,00	R\$ 120,00	R\$ 14.400,00
			Rede de Drenagem Pluvial DN-800	M				R\$ 16.026,00
7.0			Movimentação de Terra					R\$ 276,00
7.1	SINAPI-MT	90091	Escavação mecanizada de vala com prof. 1,5m (média entre montante e jusante) com escavadeira hidráulica (0,8 m³), Larg de 1,5m a 2,5m em solo 1ª Categoria, locais com baixa interferencia AF_01/2015	m³		75,00	R\$ 3,68	R\$ 276,00
7.2	SINAPI-MT	93360	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica profundidade até 5,0 m com solo de 1ª categoria	m³			R\$ 13,59	R\$ 0,00
8.0			Montagens e C.T.D					R\$ 15.750,00
8.1	COTAÇÃO	set/20	FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO DE TUBO D=0,80 M (AC)	m		75,00	R\$ 210,00	R\$ 15.750,00
E			POÇOS DE VISITA, BOCAS DE LOBO E CHAMINÉS					R\$ 1.408,04
9.0			POÇO DE VISITA (PV) - ALTURA FIXA 1,00 m					R\$ 1.408,04
9.1	SINAPI-MT	74224/1	Poço de Visita para drenagem pluvial, em concreto estrutural, dimensões internas de 90x150x80 para rede de 600mm, excluso tampa e chaminé	unid.		1	R\$ 1.408,04	R\$ 1.408,04
10			ACRÉSCIMO POÇO DE VISITA (PV)					R\$ 0,00
10.1	SINAPI-MT	98050	Acréscimo para poço de visita circular para drenagem, em concreto pré-moldado, diâmetro interno = 1,2m AF_05/2018	m			R\$ 451,99	R\$ 0,00
11.0			BOCAS DE LOBO (BL's) - ALTURA FIXA 1,30 m.					R\$ 0,00
11.1	SINAPI-MT	83659	Boca de lobo em alvenaria tijolo maciço, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10 cm e tampa de concreto armado Aço CA-50 10,0mm Vergalhão	unid.			R\$ 826,19	R\$ 0,00
F			DRENAGEM SUPERFICIAL					R\$ 379.818,03
12.0			MEIO FIO					
12.1	SINAPI-MT	94264	Guia (meio-fio) concreto, moldada in loco em trecho 13cm base x 22 cm altura AF_06/2016	m		6.389,94	R\$ 27,98	R\$ 178.790,52
12.2	SINAPI-MT	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m		6.389,94	R\$ 31,46	R\$ 201.027,51
G			SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA					R\$ 47.039,70
13.0			REDE DE DISTRIBUIÇÃO					R\$ 47.039,70

FERNANDO GORGEN
CPF: 605.473.759-72
Prefeito Municipal

Fernanda Volf
Arquiteta e Urbanista
CAU A61657-5

Planilha Orçamentária

**LOTEAMENTO RESIDENCIAL VISTA ALEGRE
QUERÊNCIA-MT**

DATA:

04/05/2021

PLANILHA ORÇAMENTARIA
SERVIÇOS DE SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, TERRAPLANAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRA CIVIL

ITEM	BASE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	DT	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (MO+MAT) COM BDI	PREÇO TOTAL
13.1	SINAPI-MT	97121	Assentamento de tubo de PVC PBA para rede de água, DN 60mm, junta elástica interligada, instalado em local sem nível de interferência (Não Inclus. Fornecimento) AF_ 11/2017	m		2.355,00	R\$ 1,36	R\$ 3.202,80
14.0			MATERIAL					
14.1	COTAÇÃO	set/20	Fornecimento e transporte tubo PVC PBA DN 60 mm	m		2.355,00	R\$ 6,41	R\$ 15.095,55
15.0			REDE DE DISTRIBUIÇÃO					
15.1	SINAPI-MT	97122	Assentamento de tubo de PVC PBA para rede de água, DN 85mm, junta elástica interligada, instalado em local sem nível de interferência (Não Inclus. Fornecimento) AF_ 11/2017	m		190,00	R\$ 1,91	R\$ 362,90
15.0			MATERIAL					
15.1	COTAÇÃO	set/20	Fornecimento e transporte tubo PVC PBA DN 85 mm	m		190,00	R\$ 11,37	R\$ 2.159,67
16.0			REDE DE DISTRIBUIÇÃO					
16.1	SINAPI-MT	97123	Assentamento de tubo de PVC PBA para rede de água, DN 110mm, junta elástica interligada, instalado em local sem nível de interferência (Não Inclus. Fornecimento) AF_ 11/2017	m		790,00	R\$ 2,42	R\$ 1.911,80
17.0			MATERIAL					
17.1	COTAÇÃO	set/20	Fornecimento e transporte tubo PVC PBA DN 100 mm	m		790,00	R\$ 30,77	R\$ 24.306,98
H			REDE ELETRICA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA					R\$ 111.083,84
18.0			ILUMINAÇÃO PÚBLICA					
18.1	SINAPI-MT	100578	Assentamento de Poste de Concreto com comprimento nominal de 9,0 m carga unidade menor ou igual a 1000 DAN, Engastamento simples com 1,5M de Solo	unid	112		R\$ 917,59	R\$ 102.770,08
18.2	SINAPI-MT	1720	Fornecimento de Mat/Mo para eletrificação e iluminação	unid	112		R\$ 74,23	R\$ 8.313,76
I			SEGURANÇA PÚBLICA					R\$ 120.001,03
19.0	CUB-MT	out/20	Custo metro quadrado implantação Residência Popular (RP10) Referência Custo Unitários Básicos de Construção (CUB) do Estado do Mato Grosso	m²	76,21		R\$ 1.574,61	R\$ 120.001,03
TOTAL								R\$ 1.677.712,05

Mareus Penha Garcia

Residencial Vista Alegre

FERNANDO GORGEN
CPF: 605.473.759-72
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL
DE QUERÊNCIA - MT
PROJETO APROVADO
DATA 19.08.21



Fernanda Volf
Arquiteta e Urbanista
CAU.A61657-5