



Prefeitura Municipal de Castro

Ofício nº 577/2019 – PGM

Castro, 02 de setembro de 2019.

Ref. Requerimento nº 216/2019 - Ofício 301/2019
Processo nº 149/2019

Exma. Sra.
MARIA DE FATIMA BARTH ANTÃO CASTRO
DD. Presidente da Câmara Municipal
Castro – Paraná

CÂMARA MUNICIPAL

Secretaria

Protocolado Sob Nº 439

Em 03 de setembro de 20 19

As 17.04 hs. Ass: [assinatura]

Sra. Presidente,

Em referência ao Ofício nº 301/2019, Requerimentos nº 216/2019, encaminhamos os esclarecimentos obtidos junto a Secretaria Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Urbano, referente a solicitação de informações quanto à existência de projeto de pavimentação/drenagem para o Bairro Santa Terezinha conforme documentos anexo.

Sem mais para o momento, atenciosamente,


MOACYR ELIAS FADEL JUNIOR
PREFEITO MUNICIPAL



Prefeitura Municipal de Castro

Secretaria Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

Memorando nº 158/2019 – SMPDU

Castro, 27 de Agosto de 2019

De: Secretaria Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

Para: Procuradoria Geral do Município

Ref.: Requerimento nº 218/2019 – Câmara Municipal de Castro.

Em resposta ao memorando nº 429/2019-PGM referente ao requerimento supracitado, informamos que há projeto, bem como planinha de serviços e cronograma, conforme cópias em anexo e informamos ainda que a obra encontra-se paralisada devido a ausência na liberação de recursos financeiros federais.

Atenciosamente,

Emerson Fadel Gobbo

Secretário Municipal de Planejamento e Desenvolvimento Urbano

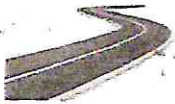
**HAYAR**

TRANSPORTES E LOGÍSTICA

04
ME**PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO**

Município:	CASTRO-PR					
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ					
Local da obra:	SANTA TEREZINHA FASE 1					
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT (a)	PREÇO (R\$)		
				R\$ unit (b)	parcial c=a.b	subtotal
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 4.087,71
1.1	Serviços de topografia	m ²	8.498,73	0,37	3.144,53	
1.2	Placa de obra 2,00 x 1,25m	m ²	2,50	377,27	943,18	
2	TERRAPLENAGEM					R\$ 27.653,15
2.1	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat DMT = 2 km	m ³	2.464,63	11,22	27.653,15	
3	DRENAGEM					R\$ 169.165,40
3.1	Esc. mecanizada de vala prof. 1,50m até 3,00m, em solo 1ª cat.	m ³	946,89	14,24	13.483,71	
3.2	Reaterro mecanizado de vala	m ³	767,97	13,59	10.436,71	
3.3	Tubo de concreto diâm. 0,40m, junta rígida, fornecimento e assentamento	m	578,95	96,43	55.828,15	
3.4	Tubo de concreto diâm. 0,60m, junta rígida, fornecimento e assentamento	m	168,10	154,34	25.944,55	
3.5	Boca de lobo simples (BLS-02)	ud	37,00	1.163,28	43.041,36	
3.6	Caixa de ligação (CLP-01)	ud	4,00	1.910,41	7.641,64	
3.7	Preparo de fundo de vala (lastro) com brita, esp. 5cm, lançamento manual	m ³	31,56	215,72	6.808,12	
3.8	Boca de BSTC diâm. 0,60m com dissipador de energia tipo DEB 03 (DNIT)	ud	2,00	2.990,58	5.981,16	
4	MEIO-FIO / SARJETA					R\$ 74.356,55
4.1	Guia meio-fio e sarjeta conjugados, moldado in loco, dimensões conforme projeto	m	2.040,52	36,44	74.356,55	
5	PAVIMENTAÇÃO					R\$ 522.888,43
5.1	Regularização e compactação do subleito esp. até 20cm	m ²	8.498,73	1,42	12.068,20	
5.2	Reforço em cascalho CBR >=65%, esp. 15cm, inclusive aplicação e compactação	m ³	1.274,81	41,45	52.840,87	
5.3	Transporte cascalho DMT=13km (rodovia pavimentada)	m ³ x km	16.572,52	1,13	18.726,95	
5.4	Transporte cascalho DMT=2,5km (rodovia em leito natural)	m ³ x km	3.187,02	1,69	5.386,06	
5.5	Base em brita graduada simples, esp. 10cm, inclusive aplicação e compactação	m ³	788,20	80,41	63.379,16	
5.6	Transporte brita graduada simples DMT=22km (rodovia pavimentada)	m ³ x km	17.340,33	1,13	19.594,57	

e 04

**HAYAR**

TRANSPORTES E LOCAÇÕES EIRELI

05
ME

5.7	Transporte brita graduada simples DMT=6,5km (rodovia em leito natural)	m³ x km	5.123,28	1,69	8.658,34
5.8	Imprimação de-base de pavimentação com ADP CM-30	m²	7.881,97	4,54	35.784,14
5.9	Pintura de ligação com emulsão RR-1C	m²	7.881,97	1,43	11.271,22
5.10	CBUQ esp. 5cm, CAP 50/70, inclusive aplicação e compactação	m³	394,08	690,27	272.021,60
5.11	Transporte CBUQ DMT=52km (rodovia pavimentada)	m³ x km	20.493,20	1,13	23.157,32
6 SINALIZAÇÃO					R\$ 21.573,79
6.1	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	385,75	29,53	11.391,20
6.2	Placa de sinalização em chapa de aço núm. 16 com pintura refletiva.	m²	3,36	630,76	2.119,35
6.3	Placa esmaltada para identificação de ruas, dim. 45 x 25cm	ud	32,00	98,92	3.165,44
6.4	Tubo aço galv. c/ costura DIN 2440/NBR 5580, classe média, DN 2" (50mm), e=3,65mm - 5,10 kg/m	m	90,00	54,42	4.897,80
7 CALÇAMENTO E ACESSIBILIDADE					R\$ 81.020,01
7.1	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, acabamento convencional, esp. 6cm	m²	2.620,58	25,26	66.195,85
7.2	Rampa de acessibilidade NBR 9050/2015	ud	54,00	188,00	10.152,00
7.3	Lajota podotátil	m²	72,90	64,09	4.672,16
PREÇO GLOBAL					R\$ 900.745,04

Ponta Grossa, 06 de junho de 2018

ENG.º MICHEL WADYH HAYAR NETO

RG: 9.634.417-1 SESP/PR - CREA: 128.167 /D PR

RESPONSÁVEL LEGAL

ENGª MARJORIE FERREIRA BUENO GIORDANI

RG: 8.068.956-0 SESP/PR - CREA: 128.167 /D PR

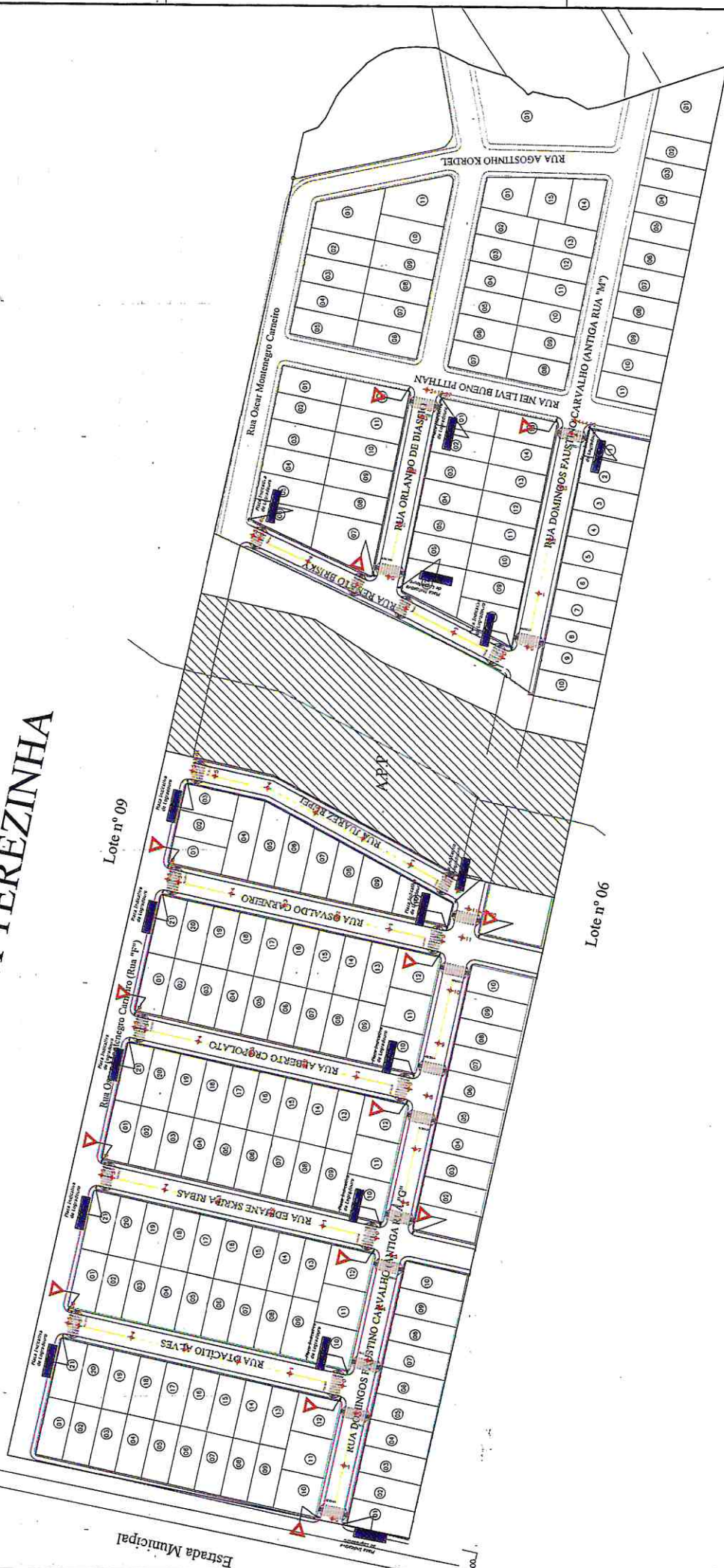
RESPONSÁVEL TÉCNICA



LOTEAMENTO SANTA TEREZINHA

6m
3m

Estrada Municipal



Lote nº 09

Lote nº 06

PAVIMENTAÇÃO EM CEBOS	
ÁREA	Quantidade de Cebos
COMPRIMENTO DE CEBOS	11
QUANTIDADE DE CEBOS	11
TOTAL CEBOS	11

PAVIMENTAÇÃO EM CEBOS	
ÁREA	Quantidade de Cebos
COMPRIMENTO DE CEBOS	11
QUANTIDADE DE CEBOS	11
TOTAL CEBOS	11