



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DOS GAÚCHOS - MT**  
**Obra/Serviços:** Pavimentação Asfáltica TSD e Drenagem Superficial - Diversas Ruas do Bairro Beira Rio  
**Município:** Porto dos Gaúchos - MT  
**Endereço:** Av. Passo Fundo 11°31'49.31"S 57°24'47.72"O, Rua Boa Esperança 11°31'47.15"S 57°24'47.80"O, Rua Primavera 11°31'45.30"S 57°24'47.75"O, Rua Piau 11°31'46.91"S 57°24'51.14"O, Rua Lambari 11°31'48.91"S 57°24'54.39"O  
**Responsável:** Evelin Luani Montagna - CREA MT 039125

Encargos Sociais Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.

Bancos: SINAPI - 04/2021 - Mato Grosso  
ANP - 04/2021 - Mato Grosso

B.D.I. 22,88%

### Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>					<b>R\$ 8.130,85</b>	<b>1,19 %</b>
1.1	00000001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - (3 MESES)	UN	1	6.616,91	8.130,85	8.130,85	1,19 %
<b>2</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>R\$ 3.980,73</b>	<b>0,58 %</b>
2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	4	312,69	384,23	1.536,92	0,22 %
2.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²	7883,3	0,26	0,31	2.443,81	0,36 %
<b>3</b>			<b>TERRAPLANAGEM</b>					<b>R\$ 245.317,08</b>	<b>35,78 %</b>
<b>3.1</b>			<b>DO CORTE E ATERRO LEITO SUBLEITO</b>					<b>47.660,14</b>	<b>6,95 %</b>
3.1.1	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	3898,2	5,07	6,23	24.285,66	3,54 %
3.1.2	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	8795,4	0,07	0,08	703,63	0,10 %
3.1.3	101120	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF 07/2020	m³	4055,6	4,55	5,59	22.670,85	3,31 %
<b>3.2</b>			<b>DA BASE SUB-BASE</b>					<b>93.346,48</b>	<b>13,61 %</b>
3.2.1	101768	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	2739,04	27,74	34,08	93.346,48	13,61 %
<b>3.3</b>			<b>DA JAZIDA</b>					<b>91.656,97</b>	<b>13,37 %</b>
3.3.1	73903/001	SINAPI	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	m²	8795,4	0,36	0,44	3.869,97	0,56 %
3.3.2	93592	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	23389	1,59	1,95	45.608,70	6,65 %
3.3.3	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	3898,2	4,32	5,30	20.660,35	3,01 %
3.3.4	00000001	Próprio	CASCALHO PARA ATERRO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA	m³	3898,2	4,50	5,52	21.517,95	3,14 %
<b>3.4</b>			<b>DO BOTA-FORA</b>					<b>12.653,49</b>	<b>1,85 %</b>
3.4.1	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	4055,6	0,96	1,17	4.745,06	0,69 %
3.4.2	93592	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	4055,6	1,59	1,95	7.908,43	1,15 %
<b>4</b>			<b>PAVIMENTO</b>					<b>R\$ 232.338,72</b>	<b>33,89 %</b>
4.1	97807	SINAPI	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF 01/2020	m²	6213,6	15,32	18,82	116.939,19	17,06 %
4.2	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	6213,6	6,55	8,04	49.957,02	7,29 %
4.3	93176	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	18355	0,58	0,71	13.032,38	1,90 %
4.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	73817	0,58	0,71	52.410,13	7,64 %
<b>5</b>			<b>DRENAGEM E OBRAS COMPLEMENTARES</b>					<b>R\$ 168.251,48</b>	<b>24,54 %</b>
5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1268,1	44,85	55,11	69.884,99	10,19 %
5.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016	m³	133,14	601,26	738,82	98.366,49	14,35 %
<b>6</b>			<b>SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO</b>					<b>R\$ 21.414,93</b>	<b>3,12 %</b>
6.1	72947	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	m²	227,56	12,76	15,67	3.565,86	0,52 %
6.2	00000004	Próprio	SEINFRA (C3353) - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE POSTE	m²	8,01	581,99	715,14	5.728,27	0,84 %
6.3	00021015	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 80 MM ( 3"), E = 3,35 MM, *7,32* KG/M (NBR 5580)	M	80	129,50	151,51	12.120,80	1,77 %
<b>7</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>					<b>R\$ 6.188,50</b>	<b>0,90 %</b>
7.1	00000005	Próprio	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRA (LIMITADO ATÉ 2,0% DO VALOR DE INVESTIMENTO CONVÊNIO/OBRA).	UN	1	2.518,11	3.094,25	3.094,25	0,45 %
7.2	00000006	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA OBRA (LIMITADO ATÉ 2,0% DO VALOR DE INVESTIMENTO CONVÊNIO/OBRA).	UN	1	2.518,11	3.094,25	3.094,25	0,45 %

Total Geral **R\$ 685.622,29**

*Evelin Luani Montagna*  
**EVELIN LUANI MONTAGNA**  
 CREA MT 039125