

Nº OPERAÇÃO	0	Nº Transferência	0	PROponente / TOMADOR	0	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR	TRAMANDAI
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	1	MUNICÍPIO / UF	TRAMANDAI/RS
						BDI 1	25,52%
						BDI 2	0,00%
						BDI 3	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1			CONSTRUÇÃO DE PONTO DE TAXI						18.059,86
1.1.			INFRA-ESTRUTURA						778,81
1.1.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0,20	105,60	BDI 1	132,55	26,51
1.1.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,15	27,91	BDI 1	35,03	5,25
1.1.3.	SINAPI	101175	ESTIÇA BROÇA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	5,00	119,03	BDI 1	149,41	747,05
1.2.			SUPRA ESTRUTURA						2.975,69
1.2.1.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	14,25	166,36	BDI 1	208,82	2.975,69
1.3.			ESTRUTURA METÁLICA						6.017,30
1.3.1.		01	TUBOS QUADRADOS DE 100x100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	38,06	103,48	BDI 1	129,89	4.943,61
1.3.2.		02	TUBOS RETANGULARES 50X30mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	26,40	25,18	BDI 1	31,61	834,50
1.3.3.		03	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	190,56	BDI 1	239,19	239,19
1.4.			COLOCAÇÃO DE BANCO E VIDROS						6.868,55
1.4.1.		05	TÁBUA DE PINUS TRATADO 5X10CM P/ BANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,46	5,22	BDI 1	6,55	16,11
1.4.2.		102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U_AF_11/2025	M2	12,67	430,88	BDI 1	540,84	6.852,44
1.5.			EXTRAS - PINTURAS						943,92
1.5.1.		100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	14,25	24,28	BDI 1	30,48	434,34
1.5.2.		100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	M2	14,25	25,07	BDI 1	31,47	448,45
1.5.3.		102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	2,28	21,36	BDI 1	26,81	61,13

Johns





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grav de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº Transferência GOV / PROPONENTE / TOMADOR	0	PROBONENTE / TOMADOR	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAI	APPELIDO DO EMPREENHIMENTO	PONTO TAXI - AV. EMANCIPAÇÃO - ESQUINA COM AV. RUBEM BERTA					
LOCALIDADE SINAPI	PORTO ALEGRE	DATA BASE	12-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	1	MUNICÍPIO / UF	TRAMANDAÍ/RS	BDI 1	25,52%	BDI 2	0,00%	BDI 3	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.6.			SERVIÇOS FINAIS						18.059,86
1.6.1.	Composição	04	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	190,56	BDI 1	239,19	239,19
1.6.2.	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ² - CARGA COM ESCAVADEIRA HÍDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF - 07/2020	M3	20,00	9,42	BDI 1	11,82	236,40

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

TRAMANDAÍ/RS
Local

terça-feira, 20 de janeiro de 2026

Data

Responsável Técnico
Nome: Gabriel Grandini Braga
CREA/CAU: CREA RS254571
ART/RRT: 0

Jaqueline Ferreira
CAU A152414-3

PMV3.16





Fonte	Código	Descrição	Unidade	Cofic.	Custo Unit. Desoner.	Custo Unit. Não Desoner.
Composição	01	TUBOS QUADRADOS DE 100x100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1	103,48	103,59
SINAPI	01	TUBO QUADRADO 100x100 c/ espessura 2,00mm - GALVANIZADO	metro		100,00	100,00
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0013	22,33	24,41
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	28,01	30,76
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0283	32,14	35,13
SINAPI	93288	GINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DURNO, AF_03/2016	CHI	0,0014	201,92	206,75
SINAPI	93287	MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DURNO, AF_03/2016	CHP	0,0015	383,95	388,78
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA, AF_01/2020	M2	0,0227	24,95	25,38
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020, PE	M2	0,00227	11,40	11,56
SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	68,57	68,57
SINAPI	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,06	9,81	9,81
Composição	02	TUBOS RETANGULARES 50x30mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,15	25,18	25,29
SINAPI	02	TUBO RETANGULAR 50x30mm c/ espessura 1,55mm	metro		19,07	19,07
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0013	22,33	24,41
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	28,01	30,76
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0283	32,14	35,13
SINAPI	93288	GINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULSO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DURNO, AF_03/2016	CHI	0,0014	201,92	206,75
SINAPI	93287	MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DURNO, AF_03/2016	CHP	0,0015	383,95	388,78
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA, AF_01/2020	M2	0,0227	24,95	25,38
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020, PE	M2	0,00227	11,40	11,56
SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	68,57	68,57
SINAPI	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,06	9,81	9,81
Composição	03	MOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN		190,56	202,86
SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	60	0,94	0,95
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	22,36	24,31
Composição	04	DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN		190,56	202,86
SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	60	0,94	0,95
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	22,36	24,31
Composição	05	TÁBUA DE PINUS TRATADO SX10CM P/ BANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	5,22	5,47	5,47
SINAPI	03	TÁBUA DE PINUS TRATADO SX10	metro	0,1	16,00	16,00
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1	26,49	28,95
SINAPI	04	MEDIA	UNIDADE	0,1	9,66	9,66
SINAPI	04	PARAFUSO FRANCÊS ZINCADO, DIÂMETRO 1/2", COMPRIMENTO 8", COM PORCA E ARRUELA USA				

Responsável Técnico: *[Assinatura]*
 CREA/CAU: CREA RS254571 / CAU A152414-3

D 11a

20/01/2026