

Nº OPERAÇÃO 23661/2020	Nº SICONV 606006/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALERIO DA NATIVIDADE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica Tipo TSD em Via Urbanas			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias públicas urbanas no Município de São Valério	MUNICÍPIO / UF TO	BDI 1 22,00%	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\$)	
Pavimentação de vias públicas urbanas no Município de São Valério									650.019,35	
1.			PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS					-	650.019,35	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	38.430,00	
1.1.1.	Composição	CPU 001	ADM LOCAL	MES	5,00	6.300,00	BDI 1	7.686,00	38.430,00	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.242,54	
1.2.1.	Composição	CPU 002	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M2	2,88	547,09	BDI 1	667,45	1.922,26	RA
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	915,08	0,29	BDI 1	0,35	320,28	RA
1.3.			TERRAPLENAGEM					-	65.660,49	
1.3.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	1.154,73	2,51	BDI 1	3,06	3.533,47	RA
1.3.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.681,26	1,90	BDI 1	2,32	13.180,52	RA
1.3.3.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	21,39	2,51	BDI 1	3,06	65,45	RA
1.3.4.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	105,22	1,90	BDI 1	2,32	244,11	RA
1.3.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	6.919,09	1,69	BDI 1	2,06	14.253,33	RA
1.3.6.	SINAPI	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	1.729,78	0,27	BDI 1	0,33	570,83	RA
1.3.7.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	1.383,82	2,51	BDI 1	3,06	4.234,49	RA
1.3.8.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6.808,38	1,90	BDI 1	2,32	15.795,44	RA
1.3.9.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	1.383,82	8,16	BDI 1	9,96	13.782,85	RA
1.4.			SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO					-	215.842,72	
1.4.1.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	6.095,53	21,89	BDI 1	26,71	162.811,61	RA
1.4.2.	Composição	CPU 006	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M2	6.095,53	7,13	BDI 1	8,70	53.031,11	RA
1.5.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL					-	25.945,55	
1.5.1.	Composição	CPU 007	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	200,73	15,87	BDI 1	19,36	3.886,13	RA
1.5.2.	SICRO	5213444	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	UND	10,00	154,78	BDI 1	188,83	1.888,30	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 23661/2020	Nº SICONV 606006/2020	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALERIO DA NATIVIDADE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica Tipo TSD em Via Urbanas			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias públicas urbanas no Município de São Valério	MUNICÍPIO / UF TO	BDI 1 22,00%	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\$)	RECURSO
Pavimentação de vias públicas urbanas no Município de São Valério									650.019,35	
1.5.3.	SICRO	5213440 - A	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI (R-19)	UND	12,00	149,04	BDI 1	181,83	2.181,96	RA
1.5.4.	SICRO	5213440 - B	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI (R-28)	UND	12,00	149,04	BDI 1	181,83	2.181,96	RA
1.5.5.	Composição	CPU 003	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA	UND	12,00	285,60	BDI 1	348,43	4.181,16	RA
1.5.6.	SICRO	5213851	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m	UND	46,00	207,16	BDI 1	252,74	11.626,04	RA
1.6.			CALÇADA					-	194.075,38	
1.6.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2.174,22	2,44	BDI 1	2,98	6.479,18	RA
1.6.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	152,20	668,16	BDI 1	815,16	124.067,35	RA
1.6.3.	Composição	CPU 004	PISO TÁTIL DE ALERTA 20X20CM DE CONCRETO ASSENTADO COM ARGAMASSA	M2	38,40	79,10	BDI 1	96,50	3.705,60	RA
1.6.4.	Composição	CPU 005	PISO TÁTIL DE DIRECIONAL 20x20cm ASSENTADO COM ARGAMASSA 3 CM	M2	619,93	79,10	BDI 1	96,50	59.823,25	RA
1.7.			DRENAGEM					-	89.505,88	
1.7.1.	SINAPI	94267	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	1.811,86	40,49	BDI 1	49,40	89.505,88	RA
1.8.			TRANSPORTE COMERCIAL					-	18.316,79	
1.8.1.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	219,43	1,07	BDI 1	1,31	287,45	RA
1.8.2.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	819,24	0,42	BDI 1	0,51	417,81	RA
1.8.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	877,75	1,07	BDI 1	1,31	1.149,85	RA
1.8.4.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.276,95	0,42	BDI 1	0,51	1.671,24	RA
1.8.5.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.742,99	1,29	BDI 1	1,57	4.306,49	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 23661/2020	Nº SICONV 606006/2020	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VALÉRIO DA NATIVIDADE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação Asfáltica Tipo TSD em Via Urbanas			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 09-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de vias públicas urbanas no Município de São Valério	MUNICÍPIO / UF TO	BDI 1 22,00%	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\$)	
Pavimentação de vias públicas urbanas no Município de São Valério									650.019,35	
1.8.6.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.308,87	0,46	BDI 1	0,56	3.532,97	RA
1.8.7.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.334,92	1,29	BDI 1	1,57	2.095,82	RA
1.8.8.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.070,32	0,46	BDI 1	0,56	1.719,38	RA
1.8.9.	SINAPI	93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.097,19	1,29	BDI 1	1,57	1.722,59	RA
1.8.10.	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.523,55	0,46	BDI 1	0,56	1.413,19	RA

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.

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

TO
Local
terça-feira, 26 de outubro de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: ANDRADE LOPES DA SILVA
CREA/CAU: CREA: 317024/D-TO.
ART/RRT: 0

RECURSO
↓