



PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA

EDITAL DE RETIFICAÇÃO **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2/2025**

O MUNICÍPIO DE AUGUSTO PESTANA - RS, através do Núcleo de Compras e Licitações, sito à Rua Da República, 96 - CEP 98.740-000 – AUGUSTO PESTANA - RS - Fone: 0XX55 3334-4900, torna público a **RETIFICAÇÃO** do edital de licitação na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº **02/2025**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM REGIME DE EMPREITADA GLOBAL (COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, MÃO DE OBRA E ENCARGOS SOCIAIS), OBJETIVANDO EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIEDRICA E DRENAGEM PLUVIAL EM TRECHOS DAS RUAS FELIPE BAUER, OTTO RHUDEL, RICARDO BAZZAN, EXPEDICIONARIO WEBER E EUGENIO F. LADWIG LOCALIZADAS NO PERIMETRO URBANO DO MUNICIPIO DE AUGUSTO PESTANA/RS**, a serem executados conforme memorial descritivo e demais anexos do edital.

a) Da retificação Anexos: O setor de Engenharia após averiguar os valores apresentados julgou necessário a retificação dos valores informados nos seguintes anexos:

Anexo IV- PO-Planilha Orçamentária;
Anexo V –CFF-Cronograma Físico Financeiro;
Anexo VIII – Composições;

Desta forma, os possíveis interessados na participação do certame devem averiguar os novos valores para fins de elaboração de suas propostas.

b) Do valor estimado para contratação item 3.1 do edital:

Onde se lê:

O valor máximo estimado para contratação é de **R\$ 658.886,77 (seiscentos e cinquenta e oito mil, oitocentos e oitenta e seis reais e setenta e sete centavos)**.

Leia-se: O valor máximo estimado para contratação é de **R\$ 699.562,75 (seiscentos e noventa e nove mil e quinhentos e sessenta e dois reais e setenta e cinco centavos)**.

c) Da data de abertura do certame :

Onde se lê: **27/05/2025 as 09:00hs**

Leia-se: 05/06/2025 as 09:00hs

Demais informações do edital seus anexos permanecem inalteradas.

Registre-se, e publique-se.

Augusto Pestana, 20 de maio de 2025.

SERGIO LUIS NEUBERGER
Prefeito Municipal



Nº OPERAÇÃO 1082881-27	Nº SICONV 928485/2022	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA/RS	I	Apelido do Empreendimento Pavimentação de vias	BDI 3 0,00%
LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Polidétrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori	MUNICÍPIO / UF AUGUSTO PESTANA/RS	BDI 1 22,22%	BDI 2 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Polidétrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori									
1.			PAVIMENTAÇÃO						699.562,75
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	699.562,75
1.1.1.	SINAPI	93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,20	16.663,82	BDI 1	20.366,52	4.073,30
1.1.2.	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50	8.992,98	BDI 1	10.991,22	5.495,61
1.2.			PLACA DE OBRA					-	1.374,98
1.2.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	250,00	BDI 1	305,55	1.374,98
1.3.			DRENAGEM					-	184.326,66
1.3.1.	SINAPI	102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3) LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	M3	472,50	7,87	BDI 1	9,62	4.545,45
1.3.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	528,75	2,90	BDI 1	3,54	1.871,78
1.3.3.	SINAPI-I	7762	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS; CLASSE PA-2; COM ENCAIXE PONTA E BOLSA. DIÂMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	255,00	203,89	BDI 1	249,19	63.543,45
1.3.4.	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 03/2024	M	255,00	60,05	BDI 1	73,39	18.714,45
1.3.5.	SINAPI-I	12572	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS; CLASSE PA-3; COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIÂMETRO NOMINAL DE 1000 MM	M	60,00	641,80	BDI 1	784,41	47.064,60
1.3.6.	SINAPI	92815	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_ 03/2024	M	60,00	107,62	BDI 1	131,53	7.891,80
1.3.7.	SINAPI	COMP 05	CAIXA COLETORA TAMPA CONCRETO/GRADE REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M; PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M; COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_ 08/2023	UN.	9,00	2.752,77	BDI 1	3.364,44	30.279,96
1.3.8.	SINAPI	93367	BACIA DE DISSIPAÇÃO, LARGURA DE 1 A 4 M, TIPO BACIA EM PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO (DEB 03_04_05_06) COM PREPARO MANUAL, FCK = 20 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, INCLUINDO MATERIAIS E FÓRMAS (2 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2022	M²	246,90	27,77	BDI 1	33,94	8.379,79
1.3.9.	SINAPI	103931	MÃO FIXADA COM CONCRETO (DEB 03_04_05_06) COM PREPARO MANUAL, FCK = 20 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, INCLUINDO MATERIAIS E FÓRMAS (2 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2023	M3	2,85	584,33	BDI 1	714,17	2.035,38
1.4.			PAVIMENTAÇÃO POLIDÉTRICA					-	501.156,63
1.4.1.	SINAPI	COMP 01	COLCHÃO DE ARGILA DE 20CM	M²	6.610,00	9,32	BDI 1	11,39	75.287,90
1.4.2.	SINAPI	101123	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_ 07/2020	M3	1.322,00	8,38	BDI 1	10,24	13.537,28
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	3.305,00	2,68	BDI 1	3,28	10.840,40

Nº OPERAÇÃO 1082881-27	Nº SICONV 928485/2022	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA/RS	I	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação de vias		
	LOCALIDADE SINAPI PORTO ALEGRE	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação Polidétrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori	MUNICÍPIO / UF AUGUSTO PESTANA/RS	BDI 1 22,22%	BDI 2 0,00%

RECURSO ↓ ↑

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Pavimentação Poliédrica Distrito de Rosário e Rua Emilia Bazzan Sartori									
1.4.4.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF. 01/2024	M	1.245,00	46,22	BDI 1	56,49	70.330,05
1.4.5.	SINAPI	COMP 02	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEDRA	M²	6.610,00	35,79	BDI 1	43,74	289.121,40
1.4.6.	SINAPI	COMP 03	COMPACTAÇÃO	M²	6.610,00	0,61	BDI 1	0,75	4.957,50
1.4.7.	SINAPI	COMP 04	REJUNTE PO DE PEDRA 2CM	M2	6.610,00	4,59	BDI 1	5,61	37.082,10
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	3.135,57
1.5.1.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,10	577,50	BDI 1	705,82	1.482,22
1.5.2.	SINAPI-I	21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	21,00	62,27	BDI 1	76,11	1.598,31
1.5.3.	SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3:4:3:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	M3	0,09	514,66	BDI 1	629,02	55,04

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 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.

AUGUSTO PESTANA/RS
Local
segunda-feira, 19 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: Angela Ghisleni Coró Zucoletto
CREA/CAU: CREA/RS 123313
ART/RTT: 0

Obra: Pavimentação poliédrica na Rua Felipe Bauer e Outras	
Município: AUGUSTO PESTANA / RS	
End.: Ruas Felipe Bauer e Outras	

Cronograma Físico-Financeiro

Ítem	Descrição	Custo	Discriminado R\$		Etapa 1		Etapa 2		Etapa 3		Etapa 4	
					Custo R\$		Custo R\$		Custo R\$		Custo R\$	
			Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 9.568,91		R\$ 9.568,91		R\$ 3.349,12		R\$ 1.722,40		R\$ 2.583,61		R\$ 1.913,78
1.2	PLACA DE OBRA	R\$ 1.374,98	1.374,98		1.374,98							
1.3	DRENAGEM	R\$ 184.326,66	129.028,66	R\$ 55.298,00	83.868,63	R\$ 35.943,70			45.160,03	R\$ 19.354,30		
1.4	PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA	R\$ 501.156,63	300.693,98	R\$ 200.462,65	75.173,49	R\$ 50.115,66	75.173,49	R\$ 50.115,66	75.173,49	R\$ 50.115,66	75.173,49	R\$ 50.115,66
1.5	SINALIZAÇÃO	R\$ 3.135,57	2.508,46	R\$ 627,11							2.508,46	R\$ 627,11
CUSTO TOTAL R\$		R\$ 699.562,75	433.606,08	265.956,67	160.417,10	R\$ 89.408,48	75.173,49	R\$ 51.838,07	120.333,53	R\$ 72.053,57	77.681,95	R\$ 52.656,56
					249.825,59		127.011,56		192.387,09		130.338,51	

Augusto Pestana, RS, maio de 2025.

Sérgio Luis Neuberger
Prefeito Municipal

Angela Zucolotto
Eng. Civil Municipal Crea/RS 123313D

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
SINAPI	COMP 01	COLCHÃO DE ARGILA DE 20CM	M²		8,67	9,32
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	21,43	23,26
SINAPI	101123	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	0,15	8,11	8,38
SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,15	2,65	2,68
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI				0	0,00	0,00
SINAPI				0	0,00	0,00

SINAPI	COMP 06	GRADE DE FERRO	UNIDADE		1.037,35	1.040,89
SINAPI-I	559	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 50,8 MM X 6,35 MM (L X E), 2,53 KG/M	M	42	23,18	23,18
SINAPI-I	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	2	11,50	11,50
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	25,54	27,86
SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,004	620,30	635,47
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

SINAPI	COMP 07	ALVENARIA TIJOLO INTEIRO MACIÇO 20CM	M²		191,11	201,08
SINAPI-I	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	120	0,54	0,54
SINAPI	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,035	590,47	604,69
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9	25,72	28,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,45	21,43	23,26
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

SINAPI	COMP 08	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM			202,25	206,12
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,105	245,28	248,74
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,221	105,44	108,90
SINAPI-I	37453	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 600 MM	M	1,03	115,49	115,49
SINAPI	88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,493	19,59	21,33
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,986	21,43	23,26
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,005	697,95	713,63
SINAPI				0	0,00	0,00
SINAPI				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

SINAPI	COMP 09	REATERRO COM BRITA GRADUADA			63,80	65,04
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,038	245,28	248,74
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,049	105,44	108,90
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,038	21,43	23,26
SINAPI	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,061	44,70	48,41
SINAPI	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,057	37,17	40,88
SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	42	1,04	1,05
SINAPI-I	4729			1,2	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

SINAPI	COMP 10	REATERRO COM PEDRA RACHÃO			183,75	184,73
SINAPI-I	4730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,3	87,29	87,29
SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	45	1,04	1,05
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,1	87,72	87,72
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0139	245,28	248,74
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0151	105,44	108,90
SINAPI	5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0046	177,49	180,61
SINAPI	5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0244	73,89	77,01
SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0109	272,21	277,39
SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0181	109,62	114,80
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1016	21,43	23,26
					0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

					0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

					0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

					0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

					0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00
				0	0,00	0,00

Data

Responsável Técnico:

CREA/CAU: