



Obra
(NÃO DESONERADO) CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE ATERRO SANITÁRIO MUNICIPAL; COLETA SELETIVA; EDUCAÇÃO AMBIENTAL; E MANUTENÇÃO DA ÁREA DO PRADÉ-RS NO MUNICÍPIO DE NOVA ANDRADINA - MS

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Mato Grosso do Sul
SBC - 06/2024 - Mato Grosso do Sul
SICRO3 - 01/2024 - Mato Grosso do Sul
AGESUL - 01/2024 - Mato Grosso do Sul

B.D.I.
25,07%

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

Planilha Orçamentária Analítica

1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						1.934.611,20	
1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.		Valor Unit		Total
Composição	101405	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000		11.667,01		11.667,01
Composição Auxiliar	101319	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO SANITARISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000		45,10		45,10
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000		252,08		252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000		7,31		7,31
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000		2,29		2,29
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000		140,23		140,23
Insumo	00040940	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000		11.220,00		11.220,00

MO sem LS => 11265,1 LS => 0 MO com LS => 11265,1

Valor do BDI => 2924,91 Valor com BDI => 14591,92

Quant. => 24,0000000 Preço Total => 350.206,08

1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.		Valor Unit		Total
Composição	PMNA 625	Próprio	ASSISTENTE ADMINISTRATIVO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MÊS	1,0000000		4.556,84		4.556,84
Insumo	CT 176	Próprio	ASSISTENTE ADMNISTRATIVO	Mão de Obra	MÊS	1,0000000		4.556,84		4.556,84
						MO sem LS => 4556,84	LS => 0	MO com LS => 4556,84		
						Valor do BDI => 1142,39		Valor com BDI => 5699,23		
						Quant. => 24,0000000		Preço Total => 136.781,52		

1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.		Valor Unit		Total
Composição	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000		4.200,57		4.200,57
Composição Auxiliar	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000		66,10		66,10
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000		3.620,19		3.620,19
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000		252,08		252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000		7,31		7,31
Insumo	00043475	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000		18,73		18,73
Insumo	00043499	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000		236,16		236,16
						MO sem LS => 3686,29	LS => 0	MO com LS => 3686,29		



PMDIC202446118

Valor do BDI 1053,08
=>

Valor com BDI => 5253,65

Quant. => 24,0000000 Preço Total => 126.087,60

1.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88326 SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	24,89	24,89
Composição Auxiliar	95388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,07	2,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00041776 SINAPI	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	Mão de Obra	H	1,0000000	18,40	18,40
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,61	0,61
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,33	1,33
MO sem LS =>					18,49	LS => 0	MO com LS => 18,49
Valor do BDI =>					6,23	Valor com BDI => 31,12	
Quant. =>					8.640,0000000	Preço Total => 268.876,80	

1.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100289 SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,88	19,88
Composição Auxiliar	100288 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,07	0,07
Insumo	00034345 SINAPI	VIGIA DIURNO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	13,41	13,41
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	2,07	2,07
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Serviços	H	1,0000000	1,01	1,01
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Outros	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,61	0,61
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,33	1,33
MO sem LS =>					13,48	LS => 0	MO com LS => 13,48
Valor do BDI =>					4,98	Valor com BDI => 24,86	
Quant. =>					2.304,0000000	Preço Total => 57.277,44	

1.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 627 Próprio	BALANCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	2.974,28	2.974,28
Composição Auxiliar	100310 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	11,14	11,14
Insumo	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08



PMDIC202446118

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
CNPJ: 03.173.317/0001-18

Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000		7,31	7,31			
Insumo	00040908	SINAPI	AUXILIAR DE ALMOXARIFE (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000		2.544,82	2.544,82			
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000		10,89	10,89			
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000		148,04	148,04			
						MO sem LS =>	2555,96	LS =>	0	MO com LS =>	2555,96	
						Valor do BDI =>	745,65				Valor com BDI =>	3719,93
								Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	89.278,32	

1.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101410	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.242,80	4.242,80		
Composição Auxiliar	101326	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	13,14	13,14		
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	190,80	190,80		
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	390,81	390,81		
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08		
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	7,31	7,31		
Insumo	00041077	SINAPI	JARDINEIRO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	3.000,10	3.000,10		
Insumo	00043477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	155,21	155,21		
Insumo	00043501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	233,35	233,35		
MO sem LS =>						3013,24	LS =>	0	MO com LS =>	3013,24
Valor do BDI =>						1063,66	Valor com BDI =>			5306,46
Quant. =>						24,0000000	Preço Total =>			127.355,04

1.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101445	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.433,43	4.433,43		
Composição Auxiliar	101357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	57,45	57,45		
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	190,80	190,80		
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	390,81	390,81		
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08		
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	7,31	7,31		
Insumo	00041065	SINAPI	PEDREIRO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	3.146,42	3.146,42		
Insumo	00043477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	155,21	155,21		
Insumo	00043501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	233,35	233,35		
MO sem LS =>						3203,87	LS =>	0	MO com LS =>	3203,87
Valor do BDI =>						1111,46	Valor com BDI =>			5544,89



Assinado com senha por GUSTAVO JOAQUIM DA SILVA - GESTOR DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / DEA.
Data: 01/07/2024 11:47:57 - Documento Nº: 244968-8509 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=244968-8509>



PMDIC202446118

Quant. => 24,00000000 Preço Total => 133.077,36

1.1.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101388	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00000000	3.576,45	3.576,45
Composição Auxiliar	101300	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00000000	23,33	23,33
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	190,80	190,80
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	390,81	390,81
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	252,08	252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	7,31	7,31
Insumo	00041071	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,00000000	2.347,16	2.347,16
Insumo	00043479	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,00000000	114,72	114,72
Insumo	00043503	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,00000000	250,24	250,24
						MO sem LS =>	2370,49	LS => 0 MO com LS => 2370,49
						Valor do BDI =>	896,61	Valor com BDI => 4473,06
						Quant. =>	24,00000000	Preço Total => 107.353,44

1.1.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00000000	5.184,22	5.184,22
Composição Auxiliar	100315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,00000000	72,69	72,69
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	252,08	252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,00000000	7,31	7,31
Insumo	00040944	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,00000000	4.693,21	4.693,21
Insumo	00043470	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,00000000	10,89	10,89
Insumo	00043494	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,00000000	148,04	148,04
						MO sem LS =>	4765,9	LS => 0 MO com LS => 4765,9
						Valor do BDI =>	1299,68	Valor com BDI => 6483,9
						Quant. =>	24,00000000	Preço Total => 155.613,60

1.1.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	017054	SBC	VEICULO PARA FISCALIZAÇÃO DE OBRA-PERCURSO 60 Km/dia	TRANSPORTES E CARRETOS	DIA	1,00000000	74,40	74,40
Insumo	001635	SBC	CUSTO QUILOMETRO GOL GL 1.8 GASOLINA	Material	KM	60,00000000	1,24	74,40
						MO sem LS =>	0	LS => 0 MO com LS => 0
						Valor do BDI =>	18,65	Valor com BDI => 93,05
						Quant. =>	480,00000000	Preço Total => 44.664,00

1.1.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
CNPJ: 03.173.317/0001-18

Composição	PMNA 639	Próprio	LOCAÇÃO DE VEÍCULO MICRO-ÔNIBUS COM MOTORISTA E CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 LUGARES COM BAGAGEIRO, AR CONDICIONADO E BANCOS RECLINÁVEIS - INCLUSO COMBUSTÍVEL	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	KM	1,0000000	7,51	7,51		
Insumo	CT 183	Próprio	LOCAÇÃO DE VEÍCULO MICRO-ÔNIBUS COM MOTORISTA E CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 LUGARES COM BAGAGEIRO, AR CONDICIONADO, BANCOS RECLINÁVEIS. O VEÍCULO DEVE ESTAR EM ÓTIMO ESTADO DE CONSERVAÇÃO; O VEÍCULO DEVERÁ TER OBRIGATORIAMENTE REGISTRO PRÉVIO NO D.E.R. ANTES DA DATA DO PROCESSO DE LICITAÇÃO, ASSIM COMO TER TODAS AS SUAS DOCUMENTAÇÕES EM DIA E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO. DEVERÁ TAMBÉM TER PRÉVIO REGISTRO NA ANTT. PRESTAR SERVIÇOS DE VIAGENS REALIZADAS PARA O TRANSPORTE DE FUNCIONÁRIOS - INCLUSO COMBUSTÍVEL	Transporte	KM	1,0000000	7,51	7,51		
MO sem LS =>						0	LS =>	0	MO com LS =>	0
Valor do BDI =>						1,88	Valor com BDI =>			9,39
Quant. =>						36.000,0000000	Preço Total =>			338.040,00

2			OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO						4.077.447,88	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.		Valor Unit	Total	
Composição	PMNA 628	Próprio	SERVIÇOS OPERACIONAIS DO ATERRO SANITÁRIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	Ton	1,0000000		143,40	143,40	
Composição Auxiliar	5681	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LIQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2200000		58,59	12,88	
Composição Auxiliar	5680	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LIQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1310000		131,61	17,24	
Composição Auxiliar	95715	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2050000		100,84	20,67	
Composição Auxiliar	95714	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1300000		259,04	33,67	
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1700000		68,48	11,64	
Composição Auxiliar	91386	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0650000		260,01	16,90	
Composição Auxiliar	6260	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0610000		55,51	3,38	
Composição Auxiliar	6259	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0220000		247,91	5,45	



Assinado com senha por GUSTAVO JOAQUIM DA SILVA - GESTOR DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / DEA.
Data: 01/07/2024 11:47:57 - Documento Nº: 244968-8509 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=244968-8509>



PMDIC202446118

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
CNPJ: 03.173.317/0001-18

Composição Auxiliar	PMNA 629	Próprio	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM ROÇADEIRA HIDRAULICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0480000		133,44	6,40	
Composição Auxiliar	PMNA 630	Próprio	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM ROÇADEIRA HIDRAULICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0870000		48,80	4,24	
Insumo	018224	SBC	FERRAMENTA - VASSOURA PIACAVA CHAPA COM CABO EM MADEIRA	Material	UN	0,0010000		13,20	0,01	
Insumo	CT 181	Próprio	SACO, MATERIAL: POLIETILENO, COR:PRETA, CAPACIDADE:100 L, APLICAÇÃO: COLETA DE LIXO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: OPACO, SUPER RESISTENTE	Material	UN	0,0200000		0,29	0,00	
Insumo	00003324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	0,0220000		7,07	0,15	
Insumo	00037450	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	Material	M	0,1383000		51,61	7,13	
Insumo	00004730	SINAPI	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0221000		87,18	1,92	
Insumo	203038	SBC	MANTA BIDIM GEOTEXTIL POLIESTER RT-16	Material	m²	0,0130000		9,50	0,12	
Insumo	00010541	SINAPI	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 30 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	0,0442000		30,71	1,35	
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	0,0600000		1,20	0,07	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	0,0300000		0,78	0,02	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0016000		100,50	0,16	
MO sem LS =>						26,05	LS =>	0	MO com LS =>	26,05
Valor do BDI =>						35,95	Valor com BDI =>			179,35
Quant. =>						21.679,2000000	Preço Total =>			3.888.164,52

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	PMNA 638	Próprio	MONITORAMENTO AMBIENTAL - ATENDIMENTO AS CONDICIONANTES DA LICENÇA AMBIENTAL DO ATERRO SANITÁRIO (SEMESTRAL)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	18.575,24	18.575,24		
Insumo	CT 182	Próprio	MONITORAMENTO AMBIENTAL - RELATÓRIO TÉCNICO SEMESTRAL DE EXECUÇÃO DO PLANO DE AUTOMONITORAMENTO (PAM), CONTEMPLANDO AS COLETAS A SEREM REALIZADAS TRIMESTRALMENTE; AVALIAÇÃO CRÍTICA DA EFICIÊNCIA DO SISTEMA DE TRATAMENTO DOS PERCOLADOS, ATRAVÉS DE ANÁLISE COMPARATIVA ENTRE OS RESULTADOS DE ENTRADA E SAÍDA; ATENDIMENTO À LEGISLAÇÃO APLICÁVEL; TIPO E LOCAL DE AMOSTRAGEM; CONCLUSÕES E AÇÕES REMEDIADORAS CASO SEJA CONSTATADA A INEFICIÊNCIA DO SISTEMA; DEMAIS CONSIDERAÇÕES PERTINENTES; ACOMPANHADO DE ART DO RESPONSÁVEL TÉCNICO E DOS BOLETINS ANALÍTICOS DAS AMOSTRAS. OS PARÂMETROS A SEREM ANALISADOS ESTÃO ESPECIFICADOS NA LICENÇA AMBIENTAL DO ATERRO SANITÁRIO, CONFORME ANEXO À ESTE CERTAME.	Serviços	UN	1,0000000	18.575,24	18.575,24		
MO sem LS =>						0	LS =>	0	MO com LS =>	0
Valor do BDI =>						4656,81	Valor com BDI =>			23232,05
Quant. =>						4,0000000	Preço Total =>			92.928,20

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 649	Próprio	MONITORAMENTO GEOTÉCNICO - ATENDIMENTO AS CONDICIONANTES DA LICENÇA AMBIENTAL DO ATERRO SANITÁRIO (ANUAL)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	18.385,65	18.385,65



Insumo	CT 190	Próprio	SERVIÇO DE MONITORAMENTO GEOTÉCNICO DA ESTABILIDADE DO MACIÇO, ENGLOBANDO INSPEÇÃO NOS TALUDES E TOPO DO MACIÇO; VERIFICAÇÃO E CONTROLE DAS MOVIMENTAÇÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS; COM ELABORAÇÃO DE LAUDO DE ESTABILIDADE COM EMISSÃO DE ART POR PROFISSIONAL LEGALMENTE HABILITADO VINCULADO AO CONSELHO DE CLASSE.	Serviços	UN	1,0000000	18.385,65	18.385,65			
						MO sem LS =>	0	LS =>	0	MO com LS =>	0
						Valor do BDI =>	4609,28			Valor com BDI =>	22994,93
								Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	45.989,86

2.4	Código Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total
Insumo	CT 217	Próprio	INSALUBRIDADE EM GRAU MÁXIMO - 40%	Taxas	UN	1,0000000	568,00	568	
						MO sem LS =>	0	LS =>	0
						Valor do BDI =>	142,39	Valor com BDI =>	710,39
						Quant. =>	48,0000000	Preço Total =>	34.098,72

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	CT 218	Próprio	AFERIÇÃO, CALIBRAÇÃO E MEDIÇÃO DE MÁQUINAS / INSTRUMENTOS / SENSORES / PADRÕES / EQUIPAMENTOS	Serviços	UN	1,0000000	5.176,80	5176,8			
						MO sem LS ==>	0	LS ==>	0	MO com LS ==>	0
						Valor do BDI ==>	1297,82			Valor com BDI ==>	6474,62
						Quant. ==>	2,00000000	Preço Total ==>	12.949,24		

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Insumo	CT 219	Próprio	TAXA METROLÓGICA AEM/MS - INMETRO - PARA INSTRUMENTOS DE PESAGEM NÃO AUTOMÁTICOS (BALANÇA)	Taxas	UN	1,0000000	1.326,20	1326,2			
						MO sem LS =>	0	LS =>	0	MO com LS =>	0
						Valor do BDI =>	332,47			Valor com BDI =>	1658,67
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.317,34		

3			COLETA SELETIVA							3.616.227,96	
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.			Valor Unit	Total	
Composição	5680	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000			131,61	131,61	
Composição Auxiliar	5667	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000			27,91	27,91	
Composição Auxiliar	5668	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000			45,11	45,11	
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000			30,37	30,37	



Composição Auxiliar	88859	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,32	22,32
Composição Auxiliar	88860	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,90	5,90
MO sem LS =>						25,04	LS => 0	MO com LS => 25,04
Valor do BDI =>						32,99	Valor com BDI =>	164,6
Quant. =>						480,0000000	Preço Total =>	79.008,00

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 653	Próprio	EQUIPE PARA EXECUÇÃO DA COLETA SELETIVA EM ÁREA URBANA, INCLUINDO CAMINHÃO CARGA COM CARROCERIA TIPO BAÚ, COM ABASTECIMENTO, IDENTIFICAÇÃO, MANUTENÇÃO, DOIS COLETORES E UM MOTORISTA	SEOP - SERVIÇOS OPERACIONAIS	UN	1,0000000	57.634,44	57.634,44
Composição Auxiliar	PMNA 641	Próprio	COLETOR DE RESÍDUOS RECICLÁVEIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0000000	2.776,49	5.552,98
Composição Auxiliar	93558	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.164,18	4.164,18
Composição Auxiliar	PMNA 659	Próprio	CAMINHÃO CARGA, POTÊNCIA MOTOR:137 CV, CAPACIDADE VENTILAÇÃO:ÓLEO DIESEL, TIPO MOTOR:DIESEL TURBO AFTERCOOLER, QUANTIDADE CILINDRO MOTOR:4 UN, TIPO DIREÇÃO:HIDRÁULICA, TIPO EMBREAGEM:MONODISCO - MATERIAL ORGÂNICO, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO FRENTE:5 UN, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO RÉ:1 UN, TIPO FREIO:DISCO RODA DIANTEIRA E TAMBOR RODA TRASEIRA, TIPO CIRCUITO FREIO:DUPLO CIRCUITO HIDRÁULICO, CAPACIDADE CARGA:3.980 KGF, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL:150 L, TIPO CARROCERIA:BAÚ ALUMÍNIO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	176,0000000	167,90	29.550,40
Composição Auxiliar	PMNA 663	Próprio	CAMINHÃO CARGA, POTÊNCIA MOTOR:137 CV, CAPACIDADE VENTILAÇÃO:ÓLEO DIESEL, TIPO MOTOR:DIESEL TURBO AFTERCOOLER, QUANTIDADE CILINDRO MOTOR:4 UN, TIPO DIREÇÃO:HIDRÁULICA, TIPO EMBREAGEM:MONODISCO - MATERIAL ORGÂNICO, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO FRENTE:5 UN, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO RÉ:1 UN, TIPO FREIO:DISCO RODA DIANTEIRA E TAMBOR RODA TRASEIRA, TIPO CIRCUITO FREIO:DUPLO CIRCUITO HIDRÁULICO, CAPACIDADE CARGA:3.980 KGF, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL:150 L, TIPO CARROCERIA:BAÚ ALUMÍNIO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	496,0000000	37,03	18.366,88
MO sem LS =>						18832,62	LS => 0	MO com LS => 18832,62
Valor do BDI =>						14448,95	Valor com BDI =>	72083,39
Quant. =>						48,0000000	Preço Total =>	3.460.002,72

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	018224	SBC	FERRAMENTA - VASSOURA PIACAVA CHAPA COM CABO EM MADEIRA	Material	UN	1,0000000	13,20	13,2
MO sem LS =>						0	LS => 0	MO com LS => 0
Valor do BDI =>						3,3	Valor com BDI =>	16,5
Quant. =>						12,0000000	Preço Total =>	198,00

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA
CNPJ: 03.173.317/0001-18

Insumo	00038402	SINAPI	PA DE LIXO PLASTICA, CABO LONGO	Material	UN	1,0000000	15,01	15,01
						MO sem LS =>	0	LS => 0 MO com LS => 0
						Valor do BDI =>	3,76	Valor com BDI => 18,77
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total => 112,62

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	012761	SBC	FERRAMENTA - GARFO (FORCADO) 10 DENTES COM CABO TRAMONTINA	Material	UN	1,0000000	133,95	133,95
						MO sem LS =>	0	LS => 0 MO com LS => 0
						Valor do BDI =>	33,58	Valor com BDI => 167,53
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total => 1.005,18

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 640	Próprio	SISTEMA DE MONITORAMENTO E RASTREAMENTO DE VEÍCULOS	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0000000	128,33	128,33
Insumo	CT 184	Próprio	SERVIÇO CONTINUADO DE MONITORAMENTO E RASTREAMENTO VEICULAR, TRANSMISSÃO DE DADOS GPS/GSM/GRPS ACESSO VIA INTERNET 24 (VINTE E QUATRO) HORAS PELO USUÁRIO, INCLUINDO O FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE RASTREAMENTO (EM REGIME COMODATO), INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DO SOFTWARE DE MONITORAMENTO DA FROTA	Serviços	MÊS	1,0000000	128,33	128,33
						MO sem LS =>	0	LS => 0 MO com LS => 0
						Valor do BDI =>	32,17	Valor com BDI => 160,5
						Quant. =>	48,0000000	Preço Total => 7.704,00

3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	CT 217	Próprio	INSALUBRIDADE EM GRAU MÁXIMO - 40%	Taxas	UN	1,0000000	568,00	568
						MO sem LS =>	0	LS => 0 MO com LS => 0
						Valor do BDI =>	142,39	Valor com BDI => 710,39
						Quant. =>	96,0000000	Preço Total => 68.197,44

4			EDUCAÇÃO AMBIENTAL					192.329,28
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 642	Próprio	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	3.980,76	3.980,76
Composição Auxiliar	101302	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	28,85	28,85
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	252,08	252,08
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Material	MES	1,0000000	7,31	7,31
Insumo	00043474	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	2,29	2,29
Insumo	00043498	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	140,23	140,23
Insumo	CT 186	Próprio	TÉCNICO EM MEIO AMBIENTE (MENSALISTA)	Serviços	MÊS	1,0000000	3.550,00	3.550,00
						MO sem LS =>	28,85	LS => 0 MO com LS => 28,85



Assinado com senha por GUSTAVO JOAQUIM DA SILVA - GESTOR DE SERVIÇOS ORGANIZACIONAIS / DEA.
Data: 01/07/2024 11:47:57 - Documento Nº: 244968-8509 - consulta à autenticidade em <https://siga.pmna.ms.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=244968-8509>



Valor do BDI => 997,97 Valor com BDI => 4978,73

Quant. => 24,0000000 Preço Total => 119.489,52

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 651	Próprio	DIVULGAÇÃO IMPRENSA FALADA (RÁDIO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,50	31,50
Insumo	CT 191	Próprio	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS POR INSERÇÃO DE SPOT DE 30 SEGUNDOS NO HORÁRIO COMERCIAL DAS 6H00 AS 23H59	Serviços	H	1,0000000	31,50	31,50

MO sem LS => 0 LS => 0 MO com LS => 0

Valor do BDI => 7,89 Valor com BDI => 39,39

Quant. => 24,0000000 Preço Total => 945,36

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 652	Próprio	DIVULGAÇÃO IMPRENSA FALADA (PUBLICIDADE VOLANTE)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	55,00	55,00
Insumo	CT 192	Próprio	Serviço de propaganda volante, para a produção e veiculação de áudio em carro de som para divulgação de comunicados	Serviços	UN	1,0000000	55,00	55,00

MO sem LS => 0 LS => 0 MO com LS => 0

Valor do BDI => 13,78 Valor com BDI => 68,78

Quant. => 480,0000000 Preço Total => 33.014,40

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	CT 200	Próprio	FOLHETO NAO TECNICO, MATERIAL:PAPEL COUCHÊ, TIPO:FLYER, MEDIDA:15 X 21 CM, TIPO IMPRESSÃO:4/0, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONFORME MODELO	Material	UN	1,0000000	0,65 0,65	

MO sem LS => 0 LS => 0 MO com LS => 0

Valor do BDI => 0,16 Valor com BDI => 0,81

Quant. => 48.000,0000000 Preço Total => 38.880,00

5			MONITORAMENTO E MANUTENÇÃO DO PRADE-RS					872.594,59	
5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	6259	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	247,91	247,91	
Composição Auxiliar	53882	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	36,73	36,73	
Composição Auxiliar	5747	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	155,67	155,67	
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,41	23,41	
Composição Auxiliar	91359	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,87	20,87	



Composição Auxiliar	91360	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	8,00	8,00
Composição Auxiliar	91361	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,23	3,23
MO sem LS =>						18,08	0	18,08
Valor do BDI =>						62,15		310,06
Quant. =>						960,0000000	Preço Total =>	297.657,60

5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 644	Próprio	SERVIÇO DE ROÇADA MECANIZADA COSTAL COM RECOLHIMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1,0000000	0,36	0,36
Insumo	CT 187	Próprio	SERVIÇO DE ROÇADA MECANIZADA COSTAL COM RECOLHIMENTO, INCLUSO MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO E ABASTECIMENTO,	Serviços	M²	1,0000000	0,36	0,36
MO sem LS =>						0	0	0
Valor do BDI =>						0,09		0,45
Quant. =>						579.304,0000000	Preço Total =>	260.686,80

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00003324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	Material	m²	1,0000000	7,07	7,07
MO sem LS =>						0	0	0
Valor do BDI =>						1,77		8,84
Quant. =>						7.486,4000000	Preço Total =>	66.179,77

5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010542	SINAPI	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 40 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	1,0000000	40,16	40,16
MO sem LS =>						0	0	0
Valor do BDI =>						10,06		50,22
Quant. =>						80,0000000	Preço Total =>	4.017,60

5.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010544	SINAPI	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 60 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	1,0000000	84,28	84,28
MO sem LS =>						0	0	0
Valor do BDI =>						21,12		105,4
Quant. =>						56,0000000	Preço Total =>	5.902,40

5.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004102	SINAPI	MOURAO DE CONCRETO RETO, SECAO QUADRADA, *10 X 10* CM, H= 3,00 M	Material	UN	1,0000000	72,50	72,5
MO sem LS =>						0	0	0
Valor do BDI =>						18,17		90,67



Quant. => 43,0000000 Preço Total => 3.898,81

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00010937	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), BITOLA FINAL = *2,8* MM, MALHA *8 X 8* CM, H = 2 M	Material	m²	1,0000000	24,02	24,02
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	6,02	30,04
						Valor com BDI =>		30,04
						Quant. =>	212,0000000	6.368,48
						Preço Total =>		6.368,48

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00043130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	1,0000000	20,00	20
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	5,01	25,01
						Valor com BDI =>		25,01
						Quant. =>	5,0900000	127,30
						Preço Total =>		127,30

5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	438,47	438,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2858000	20,13	126,53
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8538000	100,50	85,80
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,78	170,76
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5971000	92,75	55,38
						MO sem LS =>	86,3	86,3
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		86,3
						Valor do BDI =>	109,92	548,39
						Valor com BDI =>		548,39
						Quant. =>	1,5300000	839,03
						Preço Total =>		839,03

5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004460	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	10,48	10,48
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	2,62	13,1
						Valor com BDI =>		13,1
						Quant. =>	233,2000000	3.054,92
						Preço Total =>		3.054,92

5.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 645	Próprio	CHAMINÉ METÁLICA PARA DRENAGEM DE GÁS METANO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEÇAS	UN	1,0000000	2.361,60	2.361,60
Insumo	CT 188	Próprio	CHAMINÉ METÁLICA PARA DRENAGEM DE GÁS METANO PROVENIENTE DO PRADE-RS	Material	UN	1,0000000	2.361,60	2.361,60
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	592,05	2953,65
						Valor com BDI =>		2953,65
						Quant. =>	6,0000000	17.721,90
						Preço Total =>		17.721,90



5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00036365	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0000000	40,29	40,29
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	10,1	50,39
						Quant. =>	28,0000000	1.410,92
5.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004723	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 4 (50 A 76 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,0000000	93,44	93,44
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	23,42	116,86
						Quant. =>	6,0000000	701,16
5.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	203038	SBC	MANTA BIDIM GEOTEXTIL POLIESTER RT-16	Material	m²	1,0000000	9,50	9,5
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	2,38	11,88
						Quant. =>	205,0000000	2.435,40
5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0000000	100,50	100,5
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	25,19	125,69
						Quant. =>	36,0000000	4.524,84
5.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	Material	KG	1,0000000	1,20	1,2
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	0,3	1,5
						Quant. =>	1.200,0000000	1.800,00
5.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	1,0000000	0,78	0,78
						MO sem LS =>	0	0
						LS =>	0	0
						MO com LS =>		0
						Valor do BDI =>	0,19	0,97
						Quant. =>	1.200,0000000	1.164,00
5.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	PMNA 647	Próprio	MARCO SUPERFICIAL DE CONCRETO, INSTALADO NO SOLO PARA MONITORAMENTO VERTICAL E HORIZONTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	57,66	57,66



Composição Auxiliar	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,2000000	79,63	15,92		
Composição Auxiliar	5216116	SICRO3	Fabricação de balizador de concreto - seção circular de 10 cm - areia e brita comerciais		un	1,0000000	16,36	16,36		
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0300000	438,47	13,15		
Composição Auxiliar	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,5000000	24,47	12,23		
MO sem LS =>						27,35	LS =>	0	MO com LS =>	27,35
Valor do BDI =>						14,45	Valor com BDI =>			72,11
							Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	721,10

5.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	PMNA 650	Próprio	MONITORAMENTO GEOTÉCNICO - ATENDIMENTO AS CONDICIONANTES DA LICENÇA AMBIENTAL DO ATERRO SANITÁRIO (TRIMESTRAL)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	18.385,65	18.385,65		
Insumo	CT 190	Próprio	SERVIÇO DE MONITORAMENTO GEOTÉCNICO DA ESTABILIDADE DO MACIÇO, ENGOBANDO INSPEÇÃO NOS TALUDES E TOPO DO MACIÇO; VERIFICAÇÃO E CONTROLE DAS MOVIMENTAÇÕES VERTICAIS E HORIZONTAIS; COM ELABORAÇÃO DE LAUDO DE ESTABILIDADE COM EMISSÃO DE ART POR PROFISSIONAL LEGALMENTE HABILITADO VINCULADO AO CONSELHO DE CLASSE.	Serviços	UN	1,0000000	18.385,65	18.385,65		
MO sem LS =>						0	LS =>	0	MO com LS =>	0
Valor do BDI =>						4609,28	Valor com BDI =>			22994,93
						Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		183.959,44

5.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00041936	SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO, PVC, JEI, DN 150 MM (NBR 7362)	Material	M	1,0000000	79,02	79,02		
MO sem LS =>						0	LS =>	0	MO com LS =>	0
Valor do BDI =>						19,81	Valor com BDI =>			98,83
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	395,32	

5.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit		Total		
Composição	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	128,87		128,87		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0401000	20,13		20,93		
Composição Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2600000	23,76		6,17		
Insumo	00000359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	Material	UN	1,0000000	101,77		101,77		
						MO sem LS =>	18,76	LS =>	0	MO com LS =>	18,76
						Valor do BDI =>	32,3	Valor com BDI =>			161,17
								Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	3.223,40

5.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	44,15	44,15



Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1018000	20,13	2,04
Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	23,76	0,60
Composição								
Auxiliar								
Insumo	00000365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	Material	UN	1,0000000	41,51	41,51
MO sem LS =>						1,82	LS =>	0
							MO com LS =>	1,82
Valor do BDI =>						11,06	Valor com BDI =>	55,21
							Quant. =>	40,0000000
							Preço Total =>	2.208,40

5.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	7,19	7,19
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0631000	20,13	1,27
Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0158000	23,76	0,37
Composição								
Auxiliar								
Insumo	00003123	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	Material	KG	0,1000000	3,03	0,30
Insumo	00038125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	2,5000000	2,10	5,25
MO sem LS =>						1,13	LS =>	0
							MO com LS =>	1,13
Valor do BDI =>						1,8	Valor com BDI =>	8,99
							Quant. =>	400,0000000
							Preço Total =>	3.596,00

Total sem BDI 8.550.207,04
Total do BDI 2.143.003,87
Total Geral 10.693.210,91

Gustavo Joaquim
Engenheiro Civil
CREA-SP 5070325570
Visto MS 38874



PMDIC202446118

