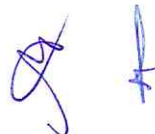


05/37

PLANILHAS



06/37

CGS ENGENHARIA		Obra			Bancos			B.D.I.		Encargos Sociais	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE SOURE		SINAPI - 02/2022 - Pará SICRO3 - 01/2021 - Pará SEDOP - 02/2022 - Pará			26,14%		Desonerado: Horista: 86,90% Mensalista: 47,89%				
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total			
1			Administração Local					441.865,18			
1.1	SOUR-PAV_01	Próprio	Administração Local Da Obra Para Regional	Und	1,00	350.301,60	441.865,18	441.865,18			
2			Serviços Preliminares					89.396,08			
2.1	011340	SEDOP	Placa De Obra Em Lona Com Plotagem De Gráfica	m²	24,00	176,25	222,32	5.335,68			
2.2	93208	SINAPI	Barracão De Madeira Almoxarifado	m²	45,00	850,52	1.072,83	48.277,35			
2.3	93206	SINAPI	Execução De Escritório Em Canteiro De Obra Em Alvenaria. Não Incluso Mobiliário E Equipamentos. Af_02/2016	m²	25,00	1.101,85	1.389,85	34.746,25			
2.4	99064	SINAPI	Locação De Pavimentação. Af_10/2018	M	2.880,00	0,29	0,36	1.036,80			
3			Mobilização E Desmobilização					20.170,03			
3.1	SOUR-PAV_03	Próprio	Mobilização E Desmobilização	Unid	1,00	15.990,39	20.170,03	20.170,03			
4			Terraplenagem					2.254.606,87			
4.1			Regularização Do Subleito					1.523.685,91			
4.1.1	98525	SINAPI	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	20.160,00	0,31	0,39	7.862,40			
4.1.3	93591	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 14 M³. Em Via Urbana Em Leito Natural (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	40.320,00	2,36	2,97	119.750,40			
4.1.4	98525	SINAPI	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	5.040,00	0,31	0,39	1.965,60			
4.1.5	101126	SINAPI	Escavação Horizontal, Incluindo Carga E Descarga Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (170Hp/Lâmina: 5,20M3). Af_07/2020	m³	17.564,72	9,76	12,31	216.221,66			
4.1.6	93591	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 14 M³. Em Via Urbana Em Leito Natural (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	175.647,17	2,36	2,97	521.672,09			

PLANILHA ORÇAMENTARIA

(Handwritten signatures and initials)

07/37

CGS ENGENHARIA		Obra CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE SOURÉ			Bancos SINAPI - 02/2022 - Pará SICRO3 - 01/2021 - Pará SEDOP - 02/2022 - Pará		B.D.I. 26,14%		Encargos Sociais Desonerado: Horista: 86,90% Mensalista: 47,89%	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total		
4.1.7	96399	SINAPI	Execução E Compactação De Base E Ou Sub Base Para Pavimentação De Pedra Rachão - Exclusive Carga E Transporte. Af_11/2019	m³	4.032,00	117,48	148,18	597.461,76		
4.1.8	100576	SINAPI	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Argiloso. Af_11/2019	m²	21.600,00	2,16	2,72	58.752,00		
4.2			Regularização Da Sub-Base					365.460,48		
4.2.1	101126	SINAPI	Escavação Horizontal, Incluindo Carga E Descarga Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (170Hp/Lamina: 5,20M3), Af_07/2020	m³	4.032,00	9,76	12,31	49.633,92		
4.2.2	93591	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 14 M³, Em Via Urbana Em Leito Natural (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	40.320,00	2,36	2,97	119.750,40		
4.2.3	SOURÉ-PAV-09	Próprio	Execução E Compactação De Base E Ou Sub Base Para Pavimentação De Solos De Comportamento Laterítico (Arenoso) - Exclusive Escavação, Carga E Transporte	m³	4.032,00	38,56	48,63	196.076,16		
4.3			Regularização Da Base					365.460,48		
4.3.1	101126	SINAPI	Escavação Horizontal, Incluindo Carga E Descarga Em Solo De 1A Categoria Com Trator De Esteiras (170Hp/Lamina: 5,20M3), Af_07/2020	m³	4.032,00	9,76	12,31	49.633,92		
4.3.2	93591	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 14 M³, Em Via Urbana Em Leito Natural (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	40.320,00	2,36	2,97	119.750,40		
4.3.3	SOURÉ-PAV-09	Próprio	Execução E Compactação De Base E Ou Sub Base Para Pavimentação De Solos De Comportamento Laterítico (Arenoso) - Exclusive Escavação, Carga E Transporte	m³	4.032,00	38,56	48,63	196.076,16		
5			Pavimentação					2.922.307,92		
5.1	96401	SINAPI	Execução De Imprimação Com Asfalto Diluído Cm-30. Af_11/2019	m²	20.160,00	3,79	4,78	96.364,80		
5.2	96402	SINAPI	Execução De Pintura De Ligação Com Emulsão Asfáltica Rt-2C. Af_11/2019	m²	20.160,00	2,48	3,12	62.899,20		
5.3	SOURÉ-PAV-11	Próprio	Execução De Pavimento Com Aplicação De Concreto Asfáltico, Camada De Rolamento - Exclusive Carga E Transporte	m³	756,00	2.182,94	2.753,52	2.081.661,12		

PLANILHA ORÇAMENTARIA

08/37

CGS ENGENHARIA		Obra CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE SOURÉ			Bancos SINAPI - 02/2022 - Pará SICRO3 - 01/2021 - Pará SEDOP - 02/2022 - Pará			B.D.I. 26,14%		Encargos Sociais Desonerado: Horista: 86,90% Mensalista: 47,89%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total			
5.4	93591	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 14 M ³ , Em Via Urbana Em Leito Natural (Unidade: M3Xkm), Af_07/2020	M3XKM	7.560,00	71,46	90,13	681.382,80			
6			Sinalização Vertical Horizontal					28.364,64			
6.1	102520	SINAPI	Pintura De Sinalização Vertical De Segurança, Faixas Amarela E Preta, Aplicação Manual, 2 Demãos, Af_05/2021	m ²	6,00	63,68	80,32	481,92			
6.2	103695	SINAPI	Fornecimento E Instalação De Suporte De Madeira Para Placas De Sinalização, Em Solo, Com H= De 2,0 M E Seção De 7,5 X 7,5 Cm, Af_03/2022	UN	24,00	84,29	106,32	2.551,68			
6.3	102501	SINAPI	Pintura De Faixa De Pedestre Ou Zebrada Com Tinta Acrílica, E = 30 Cm, Aplicação Manual, Af_05/2021	m ²	1.008,00	19,93	25,13	25.331,04			
7			Meio Fio Com Sarjeta					354.585,60			
7.1	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	5.760,00	48,81	61,56	354.585,60			
8			Drenagem Pluvial					103.883,14			
8.1	99063	SINAPI	Locação De Rede De Água Ou Esgoto, Af_10/2018	M	200,00	4,22	5,32	1.064,00			
8.2	90082	SINAPI	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Até 1,5 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Escavadeira (0,8 M3), Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência, Af_02/2021	m ³	97,95	10,71	13,50	1.322,32			
8.3	90084	SINAPI	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. Maior Que 1,5 M Até 3,0 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Escavadeira (0,8 M3), Largura Até 1,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência, Af_02/2021	m ³	47,97	10,38	13,09	627,92			
8.4	90087	SINAPI	Escavação Mecanizada De Vala Com Prof. De 3,0 M Até 4,5 M (Média Montante E Jusante/Uma Composição Por Trecho), Escavadeira (1,2 M3), Larg. De 1,5 M A 2,5 M, Em Solo De 1A Categoria, Em Locais Com Alto Nível De Interferência, Af_02/2021	m ³	23,50	9,01	11,36	266,96			

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	B.D.I.		Encargos Sociais
						Valor Unit	Valor Unit com BDI	
8.5	97913	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 6 M³. Em Via Urbana Em Revestimento Primário (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	11.51	2.70	3.40	39.13
8.6	100574	SINAPI	Espalhamento De Material Com Trator De Esteiras. Af_11/2019	m³	5.63	1.15	1.45	8.16
8.7	100577	SINAPI	Regularização E Compactação De Subleito De Solo Predominantemente Arenoso. Af_11/2019	m²	2.76	1.04	1.31	3.61
8.8	93381	SINAPI	Reaterro Mecanizado De Vala Com Retroescavadeira (Capacidade Da Caçamba Da Retro: 0.26 M³ / Potência: 88 Hp). Largura De 0.8 A 1.5 M. Profundidade De 1.5 A 3.0 M. Com Solo (Sem Substituição) De 1ª Categoria Em Locais Com Baixo Nível De Interferência. Af_04/2016	m³	1.35	8.60	10.84	14.63
8.9	97913	SINAPI	Transporte Com Caminhão Basculante De 6 M³. Em Via Urbana Em Revestimento Primário (Unidade: M3Xkm). Af_07/2020	M3XKM	0.66	2.70	3.40	2.24
8.10	SOUR-PAV-CPU08	Próprio	Escoramento De Valas Descontínuo Com 1X Reaproveitamento	m²	0.32	5.79	7.30	2.33
8.11	SOUR-PAV-CPU09	Próprio	Escoramento De Valas Contínuo	m²	0.15	1.42	1.79	0.26
8.12	00000370	SINAPI	Areia Média - Posto Jazida/Forneçedor (Retirado Na Jazida, Sem Transporte)	m³	0.07	82.50	104.06	7.28
8.13			Fornecimento E Assentamento De Tubos De Concreto Armado					50.396,00
8.13.01	92220	SINAPI	Tube De Concreto Para Redes Coletoras De Águas Pluviais, Diâmetro De 500 Mm, Junta Rígida. Instalado Em Local Com Alto Nível De Interferências - Fornecimento E Assentamento. Af_12/2015	M	200.00	199.77	251.98	50.396.00
8.14			Poço De Visita Com Tampa De Concreto Armado					50.128,30
8.14.1	2003688	SICRO3	Poço De Visita - Pvi 06 - Areia E Brita Comerciais	un	10.00	3.974.07	5.012.83	50.128.30
TOTAL GERAL								6.215.179,46

09/37

(Handwritten signatures and initials)