

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0		0	PREFEITURA MUNICIPAL DE GOIATUBA	PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO JUCA DA LUIZA					
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
GOIANIA		04-22 (DES.)	PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO JUCA DA LUIZA	GOIATUBA / GO	28,44%	0,00%	0,00%		
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO JUCA DA LUIZA									
1. PAVIMENTAÇÃO									
1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1.0.1. COMPOSIÇÃO									
71			PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	4,00	417,52	BDI 1	536,26	2.145,04
1.1.0.2. GOINFRA ESPECIAIS									
40425			REMOÇÃO E CARGA DE PAV. ASFÁLTICA (EXCETO TRANSPORTE)	m3	371,22	6,23	BDI 1	8,00	2.969,76
1.1.0.3. SINAPI									
99064			LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	2.343,22	0,30	BDI 1	0,39	913,86
1.1.0.4. GOINFRA ESPECIAIS									
44011			TRANSPORTE DE ENTULHOS (PAV.URB.)	m3km	11.136,60	2,96	BDI 1	3,80	42.319,08
1.1.0.5. SINAPI									
93208			EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	16,00	869,09	BDI 1	1.116,26	17.860,16
1.1.0.6. SINAPI									
93584			EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	856,15	BDI 1	1.099,64	17.594,24
1.1.0.7. SINAPI									
93207			EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	16,00	1.072,01	BDI 1	1.376,89	22.030,24
1.1.0.8. SINAPI									
93585			EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	1.165,97	BDI 1	1.497,57	23.961,12
1.1.0.9. SINAPI									
93210			EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	25,00	557,56	BDI 1	716,13	17.903,25
1.1.0.10. SINAPI									
93214			EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	UN	1,00	6.033,71	BDI 1	7.749,70	7.749,70
1.1.0.11. SINAPI									
93212			EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	25,00	942,01	BDI 1	1.209,92	30.248,00
1.1.0.12. Cotação									
28			GOINFRA-T 152 07/2021 - MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO - TIPO D2	UN	1,00	424.114,28	BDI 1	544.732,38	544.732,38
1.2. DRENAGEM									
1.2.0.1. SINAPI									
94271			GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.686,44	86,37	BDI 1	110,93	519.866,79
1.2.0.2. SINAPI									
102498			PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	4.686,44	1,25	BDI 1	1,61	7.545,17
1.3. TERRAPLANAGEM									
1.4. SUBLEITO									
1.4.0.1. SINAPI									
101124			ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	16.890,57	13,07	BDI 1	16,79	283.592,67
1.4.0.2. SINAPI									
95877			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	253.358,71	1,71	BDI 1	2,20	557.389,16
1.4.0.3. SINAPI									
100577			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	18.561,08	1,05	BDI 1	1,35	25.057,46
1.5. BASE									
1.5.0.1. SINAPI									
101124			ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	4.686,44	13,07	BDI 1	16,79	78.685,33
1.5.0.2. SINAPI									
95877			TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	71.796,60	1,71	BDI 1	2,20	157.952,52
1.5.0.3. SINAPI									
101767			EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS ESTABILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.342,44	24,96	BDI 1	32,06	139.218,63
1.6. PMF									
1.6.0.1. SINAPI									
96402			EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	18.561,08	2,76	BDI 1	3,54	65.706,22
1.6.0.2. SINAPI									
100624			EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	928,07	1.047,15	BDI 1	1.344,96	1.248.217,03
1.6.0.3. GOINFRA ESPECIAIS									
44301			TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA (PAV.URB.)	TKM	71.107,48	1,99	BDI 1	2,56	182.035,15
1.6.0.4. GOINFRA ESPECIAIS									
44302			TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADO (PAV.URB.)	m3km	32.497,38	2,98	BDI 1	3,83	124.464,97
1.7. SINALIZAÇÃO									
1.7.1. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
1.7.1.1. SINAPI									
102513			PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	22,00	36,99	BDI 1	47,51	1.045,22
1.7.1.2. SINAPI									
102512			PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	4.686,44	4,00	BDI 1	5,14	24.088,30
1.7.2. SINALIZAÇÃO VERTICAL									
1.7.2.1. COMPOSIÇÃO									
61			PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45 X 20 CM, CHUMBADA	UN	8,00	401,03	BDI 1	515,08	4.120,64
1.7.2.2. COMPOSIÇÃO									
62			PLACA DE AÇO NUMERO 16, COM PINTURA REFLETIVA PARA SINALIZAÇÃO, CHUMBADA	UN	8,00	811,63	BDI 1	1.042,46	8.339,68
1.8. ADMINISTRAÇÃO									
1.8.0.1. SINAPI									
90778			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	718,78	107,70	BDI 1	138,33	99.428,84
1.8.0.2. SINAPI									
90780			MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.182,43	65,47	BDI 1	84,09	99.430,54

2.			RECAPEAMENTO					-	1.355.293,13
2.1.			SERVICOS PRELIMINARES					-	139.491,75
2.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	71	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	4,00	417,52	BDI 1	536,26	2.145,04
2.1.0.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	16,00	869,09	BDI 1	1.116,26	17.860,16
2.1.0.3.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPOSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	856,15	BDI 1	1.099,64	17.594,24
2.1.0.4.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	16,00	1.072,01	BDI 1	1.376,89	22.030,24
2.1.0.5.	SINAPI	93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	16,00	1.165,97	BDI 1	1.497,57	23.961,12
2.1.0.6.	SINAPI	93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	25,00	557,56	BDI 1	716,13	17.903,25
2.1.0.7.	SINAPI	93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	UN	1,00	6.033,71	BDI 1	7.749,70	7.749,70
2.1.0.8.	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	25,00	942,01	BDI 1	1.209,92	30.248,00
2.2.			DRENAGEM					-	276.607,56
2.2.0.1.	SINAPI	94271	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 65 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 50 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_06/2016	M	2.457,86	86,37	BDI 1	110,93	272.650,41
2.2.0.2.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	2.457,86	1,25	BDI 1	1,61	3.957,15
2.3.			PMF					-	861.740,73
2.3.0.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	9.846,50	2,76	BDI 1	3,54	34.856,61
2.3.0.2.	SINAPI	100624	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE PRÉ-MISTURADO A FRIO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	492,32	1.047,15	BDI 1	1.344,96	662.150,71
2.3.0.3.	GOINFRA ESPECIAIS	44301	TRANSPORTE LOCAL DE MASSA ASFÁLTICA (PAV.URB.)	TKM	37.721,57	1,99	BDI 1	2,56	96.567,22
2.3.0.4.	GOINFRA ESPECIAIS	44302	TRANSPORTE LOCAL DE AGREGADO (PAV.URB.)	m3km	17.797,96	2,98	BDI 1	3,83	68.166,19
2.4.			SINALIZAÇÃO					-	26.138,94
2.4.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	13.678,62
2.4.1.1.	SINAPI	102513	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	22,00	36,99	BDI 1	47,51	1.045,22
2.4.1.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	2.457,86	4,00	BDI 1	5,14	12.633,40
2.4.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	12.460,32
2.4.2.1.	Composição	61	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45 X 20 CM, CHUMBADA	UN	8,00	401,03	BDI 1	515,08	4.120,64
2.4.2.2.	Composição	62	PLACA DE AÇO NUMERO 16, COM PINTURA REFLETIVA PARA SINALIZAÇÃO, CHUMBADA	UN	8,00	811,63	BDI 1	1.042,46	8.339,68
2.5.			ADMINISTRAÇÃO					-	51.314,15
2.5.0.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	185,48	107,70	BDI 1	138,33	25.657,45
2.5.0.2.	SINAPI	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	305,11	65,47	BDI 1	84,09	25.656,70