

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO  
CNPJ: 00.097.857/0001-71



**Obra**  
**EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E IMPRIMAÇÃO DE VIAS NO BAIRRO**  
**JARDIM SERRA DOURADA**

**Bancos**  
**SINAPI - 12/2025 - Goiás**  
**AGETOP CIVIL - 06/2024 -**  
**Goiás**  
**AGETOP RODOVIARIA -**  
**06/2024 - Goiás**

**B.D.I.**  
**23,34%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado: 0,00%**

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>TERRAPLANAGEM</b>					<b>920.961,66</b>	<b>92,02 %</b>
<b>1.1</b>			<b>LIMPEZA E TRANSPORTE P/BOTA FORA</b>					<b>53.271,36</b>	<b>5,32 %</b>
1.1.1	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	21898,24	0,50	0,61	13.357,92	1,33 %
1.1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	21898,24	0,67	0,82	17.956,55	1,79 %
1.1.3	100976	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1228,32	8,08	9,96	12.234,06	1,22 %
1.1.4	93592	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3284,74	2,40	2,96	9.722,83	0,97 %
<b>1.2</b>			<b>SUB-BASE E/OU BASE</b>					<b>532.390,47</b>	<b>53,20 %</b>
1.2.1	101124	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	m³	6569,47	14,65	18,06	118.644,62	11,85 %
1.2.2	93592	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19708,63	2,40	2,96	58.337,54	5,83 %
1.2.3	101123	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO EM SOLO DE 2A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	m³	6569,47	7,29	8,99	59.059,53	5,90 %
1.2.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	6569,47	12,04	14,85	97.556,62	9,75 %
1.2.5	101768	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	6569,47	24,54	30,26	198.792,16	19,86 %
<b>1.3</b>			<b>SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>335.299,83</b>	<b>33,50 %</b>
1.3.1	96401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	m²	21897,79	12,32	15,19	332.627,43	33,24 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO

CNPJ: 00.097.857/0001-71

1.3.2	102332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1182,48	1,84	2,26	2.672,40	0,27 %
<b>14</b>			<b>MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MÁQUINAS</b>					<b>4.692,94</b>	<b>0,47 %</b>
<b>14.1</b>			<b>EQUIPAMENTOS AUTOPROPELIDOS</b>					<b>4.054,85</b>	<b>0,41 %</b>
14.1.1	83362	SINAPI	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	7,2	270,58	333,73	2.402,85	0,24 %
14.1.2	30105	AGETOP RODOVIARIA	CAMINHÃO PRANCHA	h	3,6	372,06	458,89	1.652,00	0,17 %
<b>14.2</b>			<b>DEMAIS EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE</b>					<b>638,09</b>	<b>0,06 %</b>
14.2.1	95632	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	2,12	80,64	99,46	210,85	0,02 %
14.2.2	7050	SINAPI	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	2,12	76,49	94,34	200,00	0,02 %
14.2.3	96464	SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	2,12	86,91	107,19	227,24	0,02 %
<b>15</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>					<b>75.148,80</b>	<b>7,51 %</b>
15.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	256	129,85	160,15	40.998,40	4,10 %
15.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	640	43,27	53,36	34.150,40	3,41 %

**Total sem BDI**

**811.871,05**

**Total do BDI**

**188.932,35**

**Total Geral**

**1.000.803,40**

RAFAEL ÁVILA CINTRA  
ENG. CIVIL CREA 1019799811 D-GO