

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOIÂNIA



**Obra**  
Praça das Orquideas - Jardim Imperial

**Bancos**  
SINAPI - 04/2026 - Goiás  
ORSE - 02/2026  
GOINFRA - 02/2026 -  
Goiás

**B.D.I.**  
21,35%

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

**Orçamento Sintético**

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		<b>1</b>		<b>716,80</b>	<b>716,80</b>	<b>0,55 %</b>
1.1	021301	GOINFRA	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m²	1,5	393,80	477,87	716,80	0,55 %
<b>2</b>			<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>		<b>1</b>		<b>39.802,68</b>	<b>39.802,68</b>	<b>30,52 %</b>
2.1	102489	SINAPI	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	375,01	28,97	35,15	13.181,60	10,11 %
2.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	m²	375,01	1,64	1,99	746,26	0,57 %
2.3	201201	GOINFRA	REVESTIMENTO COM PEDRA SAO THOME	m²	19,21	228,99	277,87	5.337,88	4,09 %
2.4	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	21,31	55,48	67,32	1.434,58	1,10 %
2.5	93680	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	83,14	112,87	136,96	11.386,85	8,73 %
2.6	220102	GOINFRA	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1	m²	150,9	42,14	51,13	7.715,51	5,92 %
<b>3</b>			<b>PAISAGISMO E MOBILIÁRIO</b>		<b>1</b>		<b>22.623,58</b>	<b>22.623,58</b>	<b>17,35 %</b>
3.1	100356	Próprio	BANCO DE JARDIM COLONIAL ESTILO PRAÇA DE MADEIRA MACIÇA 150CM - INSTALADO	UN	7	499,99	606,73	4.247,11	3,26 %
3.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	16	144,45	175,29	2.804,64	2,15 %
3.3	98517	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	UN	8	363,66	441,30	3.530,40	2,71 %
3.4	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	4	46,11	55,95	223,80	0,17 %
3.5	98506	SINAPI	PLANTIO DE ESPÉCIE VEGETAL, TIPO COMIGO-NINGUÉM-PODE OU EQUIVALENTE, COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 0,50 M. AF_07/2024	UN	90	24,15	29,30	2.637,00	2,02 %
3.6	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	m²	130	13,67	16,58	2.155,40	1,65 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOIÂNIA

3.7	103314	SINAPI	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	m²	26,24	220,63	267,73	7.025,23	5,39 %
<b>4</b>			<b>ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO</b>		<b>1</b>		<b>34.825,20</b>	<b>34.825,20</b>	<b>26,71 %</b>
4.1	071696	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA LED PARA JARDIM COM POSTE 3,00 M COM 01 LUMINÁRIA PLANA - INCLUSO BASE DE CONCRETO PADRÃO GOINFRA E FIXAÇÃO	un	4	1.363,22	1.654,26	6.617,04	5,07 %
4.2	105961	SINAPI	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=6M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025	UN	8	1.285,83	1.560,35	12.482,80	9,57 %
4.3	072367	GOINFRA	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	Un	8	137,22	166,51	1.332,08	1,02 %
4.4	071391	GOINFRA	HASTE CANTONEIRA 2,40 M C/CONECTOR	Un	17	105,94	128,55	2.185,35	1,68 %
4.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	621,77	5,18	6,28	3.904,71	2,99 %
4.6	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120	8,05	9,76	1.171,20	0,90 %
4.7	070634	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	m²	7,29	93,98	114,04	831,35	0,64 %
4.8	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,9	29,28	35,53	387,27	0,30 %
4.9	91861	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	316,17	12,06	14,63	4.625,56	3,55 %
4.10	105921	SINAPI	LUMINÁRIA REFLETOR LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	UN	16	66,33	80,49	1.287,84	0,99 %
<b>5</b>			<b>PARQUINHO INFANTIL</b>		<b>1</b>		<b>27.788,89</b>	<b>27.788,89</b>	<b>21,31 %</b>
5.1	103202	SINAPI	INSTALAÇÃO DE CASINHA DE MADEIRA TRATADA COM RAMPA ESCALADA, ESCORREGADOR E ESCADA MARINHEIRO, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1	5.778,31	7.011,97	7.011,97	5,38 %
5.2	103204	SINAPI	INSTALAÇÃO DE GIRA-GIRA METÁLICO EM TUBOS DE AÇO CARBONO, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021	UN	1	1.060,27	1.286,63	1.286,63	0,99 %
5.3	103211	SINAPI	INSTALAÇÃO DE BALANÇO DE 2 LUGARES COM ESTRUTURA DE MADEIRA TRATADA, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1	1.883,44	2.285,55	2.285,55	1,75 %
5.4	2235	ORSE	Fornecimento e Instalação de Piso de borracha 500 x 500 x 3mm, (Plurigoma, Daud ou similar)	m²	83,32	134,93	163,73	13.641,98	10,46 %
5.5	220050	GOINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEAB. 1	m²	83,32	35,24	42,76	3.562,76	2,73 %
<b>6</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		<b>1</b>		<b>4.639,20</b>	<b>4.639,20</b>	<b>3,56 %</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGOIÂNIA

6.1	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	41,07	49,83	1.993,20	1,53 %
6.2	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15	145,37	176,40	2.646,00	2,03 %

<b>Total sem BDI</b>	<b>107.466,10</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>22.930,25</b>
<b>Total Geral</b>	<b>130.396,35</b>

---

**Lorena Fatima Silva**  
**CREA 25178/D-GO**

Aragoiânia, 28 de Maio de 2026