



**Obra**  
**SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS - ESCOLA MUNICIPAL MARIA ZAIDEM - R01**

**Bancos**  
**SINAPI - 12/2025 - Goiás**  
**SBC - 12/2025 - Goiás**  
**AGETOP CIVIL - 12/2025 - Goiás**

**B.D.I.**  
**25,0%**

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

**Curva ABC de Serviços**

<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	<b>Peso (%)</b>	<b>Peso Acumulado (%)</b>
92573	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	486,02	57,27	27.834,36	25,83	25,83
160100	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	1601	m²	486,02	53,51	26.006,93	24,13	49,96
94226	SINAPI	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA POR PELÍCULA DE ALUMÍNO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	m²	486,02	27,27	13.253,76	12,30	62,26
90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	132,0	71,81	9.478,92	8,80	71,05
90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	44,0	162,31	7.141,64	6,63	77,68
012689	SBC	DESMOBILIZACAO	INSTALACOES PROVISORIAS	UN	1,0	5.833,31	5.833,31	5,41	83,09
012689	SBC	MOBILIZACAO	INSTALACOES PROVISORIAS	UN	1,0	5.833,31	5.833,31	5,41	88,51
020101	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE COBERTURA EM TELHA CERAMICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	201	m²	486,02	10,46	5.083,76	4,72	93,23
160603	AGETOP CIVIL	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26	1606	m²	23,11	144,75	3.345,17	3,10	96,33
160101	AGETOP CIVIL	CUMEEIRA PARA TELHA AMERICANA RESINADA COR VERMELHA	1601	m	37,38	64,10	2.396,05	2,22	98,55
160403	AGETOP CIVIL	EMBOCAMENTO LATERAL (OITOES)	1604	m	50,0	31,20	1.560,00	1,45	100,00

**Total sem BDI** **86.219,94**  
**Total do BDI** **21.547,27**  
**Total Geral** **107.767,21**

Maurice Tomazini  
Engenheira Civil  
CREA:1023177064D-GO  
Data Base do Orçamento - 04/2025 GOINFRA