

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**PALACIO DA INTENDENCIA**

**LOCAL: UNIVERSIDADE DE RIO VERDE - RIO VERDE/GO**

AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS  
CUSTO REFERENCIAL DE SERVIÇOS  
TABELA133 - CUSTO DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2018  
DATA BASE: 01/12/2018

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL  
PREÇOS DOS INSUMOS  
DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 06/2019

SEINFRA - SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA  
PREÇO DE INSUMOS  
TABELA 026.1

MATERIAIS BASICO							
ITEM	TABELA	QTDE	UNID	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR COM BDI	VALOR TOTAL
001	AGETOP/0102	10	KG	ARAME RECOZIDO 18	R\$6,75	R\$7,70	R\$77,00
002	AGETOP/2502	2	M3	AREIA FINA	R\$80,00	R\$91,29	R\$182,58
003	AGETOP/2804	2	M3	AREIA GROSSA	R\$90,00	R\$102,70	R\$205,40
004	AGETOP/2837	12	UNIDADE	ARGAMASSA SUPERGRAUTE SACOS 25 KG	R\$43,75	R\$49,92	R\$599,04
005	SEINFRA/10129	120	UNIDADE	ARRUELA 12 MM	R\$0,18	R\$0,21	R\$25,20
006	AGETOP/3812	80	UNIDADE	ARRUELA 5/16"	R\$0,07	R\$0,08	R\$6,40
007	SINAPI/0034	10	UNIDADE	BARRA FERRO 3/8 - BARRA 12 m	R\$34,85	R\$39,77	R\$397,70
008	SINAPI/0032	5	UNIDADE	BARRA FERRO 6 MM - BARRA 12 m	R\$14,49	R\$16,54	R\$82,70
009	AGETOP/3810	90	M	BARRA ROSCADA 5/16	R\$3,92	R\$4,47	R\$402,30
010	COTAÇÃO 02	6	UNIDADE	BROCA LONGA 5/16 MADEIRA	R\$11,63	R\$11,63	R\$69,80
011	COTAÇÃO 03	3	UNIDADE	BROCA PARA FERRO CURTA N 14	R\$16,67	R\$16,67	R\$50,01
012	COTAÇÃO 04	6	UNIDADE	BROCA PARA MADEIRA 5 MM	R\$7,69	R\$7,69	R\$46,14
013	COTAÇÃO 05	1	UNIDADE	BROCA PARA MADEIRA CURTA N 10	R\$4,90	R\$4,90	R\$4,90
014	COTAÇÃO 06	4	UNIDADE	BROCA PARA MADEIRA CURTA N 8	R\$6,00	R\$6,00	R\$24,00
015	COTAÇÃO 07	1	UNIDADE	BROCA PARA MADEIRA LONGA 14	R\$19,55	R\$19,55	R\$19,55
016	AGETOP/3067	50	UNIDADE	BUCHA DE NYLON S-10	R\$0,08	R\$0,09	R\$4,50
017	AGETOP/3101	60	M	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 1,5 MM2	R\$1,46	R\$1,67	R\$100,20
018	AGETOP/3102	50	M	CABO FLEXIVEL PARALELO 2 X 2,5 MM2	R\$2,29	R\$2,61	R\$130,50
019	AGETOP/3831	50	M	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	R\$3,83	R\$4,37	R\$218,50
020	AGETOP/2698	1	PC	CHAPA CEDRINHO 2,00X0,37X0,05 M	R\$126,86	R\$144,76	R\$144,76
021	AGETOP/1326	1	UNIDADE	CHAPA GROSSA 8 MMX 3MTSX 1,20MT - 62,72KG/M2	R\$1.950,84	R\$2.226,11	R\$2.226,11
022	SEINFRA/10805	1500	KG	CIMENTO PORTLAND - CP V-ARI ESTRUTURAL	R\$0,46	R\$0,52	R\$780,00
023	AGETOP/2360	24	KG	COLA BRANCA	R\$13,70	R\$15,63	R\$375,12
024	COTAÇÃO 08	30	UNIDADE	DISCO DE CORTE P/ FERRO 9 POLEGADAS	R\$6,74	R\$6,74	R\$202,20
025	COTAÇÃO 09	30	UNIDADE	DISCO FLAP PARA FERRO N 24	R\$4,19	R\$4,19	R\$125,70
026	SINAPI/12815	30	UNIDADE	FITA CREPE 25mm/50m	R\$6,13	R\$6,99	R\$209,70
027	COTAÇÃO 01	30	UNIDADE	FITA CREPE 50mm/50m	R\$11,50	R\$11,50	R\$345,00
028	AGETOP/3320	4	UNIDADE	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	R\$4,98	R\$5,68	R\$22,72
029	AGETOP/3336	13	UNIDADE	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	R\$8,90	R\$10,16	R\$132,08
030	AGETOP/3338	6	UNIDADE	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	R\$13,15	R\$15,01	R\$90,06
031	AGETOP/3339	3	UNIDADE	INTERRUPTOR SIMPLES (3 SECOES)	R\$20,14	R\$22,98	R\$68,94
032	SINAPI/38194	14	UNIDADE	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	R\$39,87	R\$45,50	R\$637,00
033	COTAÇÃO 10	29	UNIDADE	LAMPADA LED 25W E27	R\$54,43	R\$54,43	R\$1.578,47
034	SINAPI/39386	2	UNIDADE	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	R\$46,77	R\$53,37	R\$106,74
035	AGETOP/3856	3	UNIDADE	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 250 W	R\$51,30	R\$58,54	R\$175,62
036	AGETOP/3997	1	UNIDADE	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMÍNIO E ALETAS 2X14W	R\$79,83	R\$91,09	R\$91,09
037	SINAPI/38889	8	UNIDADE	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO COM ALETAS PLASTICAS, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA) - TIPO BEDD D=25CM	R\$24,20	R\$27,61	R\$220,88
038	AGETOP/3648	5	UNIDADE	LUMINÁRIA DE SOBREPOR USO AO TEMPO (TARTARUGA) - BASE E-27 (PRETA)	R\$89,24	R\$101,83	R\$509,15
039	AGETOP/4009	3	UNIDADE	LUMINÁRIA TIPO PROJETER RETANGULAR ATÉ 400 W BASE E-40	R\$139,28	R\$158,93	R\$476,79
040	AGETOP/4001	1	UNIDADE	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 01 LAMPADA	R\$45,92	R\$52,40	R\$52,40
041	SINAPI/40547	5	CENTO	PARAFUSO AUTO BROCANTE 3.5/40	R\$18,30	R\$20,88	R\$104,40
042	SINAPI/11962	12	UNIDADE	PARAFUSO BARRA ROSCADA - 12 MM	R\$0,15	R\$0,17	R\$2,04
043	AGETOP/3390	50	UNIDADE	PARAFUSO FLIPS N10 - 6 CM	R\$0,17	R\$0,19	R\$9,50
044	AGETOP/H581	1	UNIDADE	PIA MARMORE/GRANITO SINTÉTICO 1,00 X 0,54 M (DIMENSÕES APROXIMADAS)	R\$99,90	R\$114,00	R\$114,00
045	SINAPI/38386	6	UNIDADE	PINCEL 1 1/2"	R\$3,51	R\$4,01	R\$24,06
046	SINAPI/4339	120	UNIDADE	PORCA 12 MM	R\$0,36	R\$0,41	R\$49,20
047	AGETOP/3815	80	UNIDADE	PORCA 5/16	R\$0,08	R\$0,09	R\$7,20
048	SINAPI/40304	2	KG	PREGO 2 CABEÇA	R\$15,06	R\$17,18	R\$34,36
049	AGETOP/1865	1	KG	PREGO 22/48	R\$5,99	R\$6,84	R\$6,84
050	SEINFRA/11728	5	UNIDADE	PREGO SEM CABEÇA 18/27	R\$11,26	R\$12,85	R\$64,25
051	SINAPI/38390	6	UNIDADE	ROLO ANTI GOTAS GRANDE	R\$24,08	R\$27,48	R\$164,88

052	SEINFRA/G0283	8	UNIDADE	ROLO DE LÃ 10 CM	RS14,56	RS16,61	RS132,88
053	SEINFRA/G0284	8	UNIDADE	ROLO DE LÃ 5 CM	RS8,92	RS10,18	RS81,44
054	SINAPI/0013	8	KG	SACO DE ESTOPA PEQUENO	RS10,62	RS12,12	RS96,96
055	AGETOP/2023	21	UNIDADE	TABUA DE CEDRINHO 3,00X0,30m	RS16,89	RS19,27	RS404,67
056	AGETOP/2023	30	UNIDADE	TABUA DE CEDRINHO 4,50X0,30m	RS25,34	RS28,91	RS867,30
057	AGETOP/3450	32	UNIDADE	TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2"	RS2,49	RS2,84	RS90,88
058	AGETOP/1970	20	LITR	THINNER	RS8,50	RS9,70	RS194,00
059	SINAPI/7268	160	UNIDADE	TIJOLÃO 8 FUROS 9X19X29CM	RS0,73	RS0,83	RS132,80
060	AGETOP/2055	15	LATA	TINTA ESMALTE AZUL DEL REY 3,6 L	RS95,65	RS109,15	RS1.637,25
061	AGETOP/2055	10	LATA	TINTA ESMALTE AZUL MAR 3,6 L	RS95,65	RS109,15	RS1.091,50
062	AGETOP/2055	40	LATA	TINTA ESMALTE MARFIM 3,6 L	RS95,65	RS109,15	RS4.366,00
063	AGETOP/2052	10	LATA	TINTA PVA LÁTEX BRANCO 18 L	RS244,98	RS279,55	RS2.795,50
064	AGETOP/3475	32	UNIDADE	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	RS6,69	RS7,63	RS244,16
065	AGETOP/H484	1	UNIDADE	TORNEIRA JARDIM C/ BICO- AMARELA	RS24,56	RS28,03	RS28,03
066	AGETOP/H238	1	UNIDADE	TORNEIRA PARA PIA - PAREDE	RS57,81	RS65,97	RS65,97
067	SINAPI/37538	5	LATA	VEDALIT	RS7,37	RS8,41	RS42,05
068	AGETOP/2237	54	LATA	VERNIZ	RS13,61	RS15,53	RS838,62
069	AGETOP/2495	12	METROS	VIGA I 76,20X59,18MM	RS77,08	RS87,96	RS1.055,52
070	AGETOP/2698	1	UNIDADE	YPE CHAMPAGNE 0,70X0,21X0,16 M	RS80,64	RS92,02	RS92,02
071	AGETOP/2698	3	UNIDADE	YPE CHAMPAGNE 10,0X0,30X0,05 M	RS514,29	RS586,86	RS1.760,58
072	AGETOP/2698	1	UNIDADE	YPE CHAMPAGNE 2,85X0,16X0,10 M	RS156,34	RS178,40	RS178,40
073	AGETOP/2698	2	UNIDADE	YPE CHAMPAGNE 3,20X0,20X0,20 M	RS438,86	RS500,78	RS1.001,56
074	AGETOP/2698	4	UNIDADE	YPE CHAMPAGNE 3,90X0,30X0,20 M	RS802,29	RS915,49	RS3.661,96
075	AGETOP/2698	1	UNIDADE	YPE CHAMPAGNE 4,20X0,20X0,20 M	RS576,00	RS657,27	RS657,27
							<b>RS33.315,00</b>

## MEMORIAL DE CÁLCULO - COTAÇÕES

PALACIO DA INTENDENCIA  
RIO VERDE - RIO VERDE/GO

LOCAL: UNIVERSIDADE DE

Item	Descrição	Cnpj	contato	Un	Referência	Data	Quant.	Valor Total R\$	Valor Unit. R\$
<b>DIVERSOS</b>									
<b>Cotação 01</b>	<b>Fita Crepe 50mmx50m</b>							<b>R\$ 11,50</b>	
1	Extra	07.170.938/0001-07	(11) 4003-3383	Und	14306446	31/07/2019	30,00	R\$ 263,70	R\$ 8,79
2	Armarinhos Santa Cecilia	61.069.639/0001-18	(11) 3322-3322	Und	-	31/07/2019	30,00	R\$ 345,00	R\$ 11,50
3	Americanas	00.776.574/0006-60	atendimento.acom@americanas.com	Und	97459991	31/07/2019	30,00	R\$ 477,00	R\$ 15,90
								Média	R\$ 12,06
								Mediana	R\$ 11,50
<b>Cotação 02</b>	<b>BROCA LONGA 5/16 MADEIRA</b>							<b>R\$ 11,63</b>	
1	Madeira Madeira	10.490.181/0001-35	joao.paulo@madeiramadeira.com.br	und	1637345	26/07/2019	6,00	R\$ 69,80	11,63
2	Americanas	00.776.574/0006-60	atendimento.acom@americanas.com	und	47857467	26/07/2019	6,00	R\$ 69,80	11,63
3	Cofermeta	17.281.973/0013-82	(31) 3290-2000	und	480039	26/07/2019	6,00	R\$ 72,50	12,08
								Média	R\$ 11,78
								Mediana	R\$ 11,63
<b>Cotação 03</b>	<b>BROCA PARA FERRO CURTA N 14</b>							<b>R\$ 16,67</b>	
1	Amazon	15.436.940/0001-03	-	und	B14	26/07/2019	3,00	R\$ 50,01	16,67
2	Casas Bahia	07.170.938/0001-07	(11) 4003-4336	und	15409618	26/07/2019	3,00	R\$ 50,01	16,67
3	Mark Ferragens	12.616.548/0001-40	contato@markferragens.com.br	und	-	26/07/2019	3,00	R\$ 74,46	24,82
								Média	R\$ 19,39
								Mediana	R\$ 16,67
<b>Cotação 04</b>	<b>BROCA PARA MADEIRA 5 MM</b>							<b>R\$ 7,69</b>	
1	Extra	07.170.938/0001-07	(11) 4003-3383	und	14711670	26/07/2019	6,00	R\$ 46,14	7,69
2	Carrefour	45.543.915/0592-32	3004-2222	und	mo14318902	26/07/2019	6,00	R\$ 46,14	7,69
3	JHL Maquinas	20.909.439/0001-49	(11) 4062-0224	und	-	26/07/2019	6,00	R\$ 52,80	8,80
								Média	R\$ 8,06
								Mediana	R\$ 7,69
<b>Cotação 05</b>	<b>BROCA PARA MADEIRA CURTA N 10</b>							<b>R\$ 4,90</b>	
1	Amazon	15.436.940/0001-03	-	und	-	26/07/2019	1,00	R\$ 4,90	4,90
2	Magazine Luiza	47.960.950/0449-27	(11)3508-9900	und	ac73beh8cb	26/07/2019	1,00	R\$ 4,90	4,90
3	Carrefour	45.543.915/0592-32	3004-2222	und	mo08454889	26/07/2019	1,00	R\$ 4,90	4,90
								Média	R\$ 4,90
								Mediana	R\$ 4,90

## MEMORIAL DE CÁLCULO - COTAÇÕES

PALACIO DA INTENDENCIA  
RIO VERDE - RIO VERDE/GO

LOCAL: UNIVERSIDADE DE

Item	Descrição	Cnpj	contato	Un	Referência	Data	Quant.	Valor Total R\$	Valor Unit. R\$
<b>DIVERSOS</b>									

Cotação 06	<b>BROCA PARA MADEIRA CURTA N 8</b>									R\$	<b>6,00</b>
1	Carrefour	45.543.915/0592-32	3004-2222	und	mo13156599	26/07/2019	4,00	R\$ 24,00		6,00	
2	Magazine Luiza	47.960.950/0449-27	(11)3508-9900	und	7335537	26/07/2019	4,00	R\$ 24,00		6,00	
3	Americanas	00.776.574/0006-60	atendimento.acom@americanas.com	und	16487720	26/07/2019	4,00	R\$ 24,00		6,00	

Média	R\$	6,00
Mediana	R\$	6,00

Cotação 07	<b>BROCA PARA MADEIRA LONGA 14</b>									R\$	<b>19,55</b>
1	Extra	07.170.938/0001-07	(11) 4003-3383	und	10054053	26/07/2019	1,00	R\$ 19,55		19,55	
2	Loja do Mecânico	29.302.348/0001-15	(11)3508-9979	und	1126674	26/07/2019	1,00	R\$ 14,99		14,99	
3	Magazine Luiza	47.960.950/0449-27	(11)3508-9900	und	ff15g0kj7J	26/07/2019	1,00	R\$ 27,18		27,18	

Média	R\$	20,57
Mediana	R\$	19,55

Cotação 08	<b>Disco de corte para ferro 9"</b>									R\$	<b>6,74</b>
1	Palacio das Ferramentas	68.422.419/0001-75	(11) 3014-4966	und	42930	26/07/2019	30,00	R\$ 168,00		5,60	
2	Diafer	04.798.677/0001-78	(15) 3526-9220	und	33283	26/07/2019	30,00	R\$ 202,20		6,74	
3	RR maquinas	05.045.200/0001-84	(11) 2020-2135	und	3194	26/07/2019	30,00	R\$ 243,00		8,10	

Média	R\$	6,81
Mediana	R\$	6,74

Cotação 09	<b>DISCO FLAP PARA FERRO N 24</b>									R\$	<b>4,19</b>
1	Americanas	00.776.574/0006-60	atendimento.acom@americanas.com	und	77080542	27/07/2019	30,00	R\$ 125,70		4,19	
2	Mark Ferragens	12.616.548/0001-40	contato@markferragens.com.br	und	2098	27/07/2019	30,00	R\$ 335,10		11,17	
3	Dutra Maquinas	50.970.342/0001-02	(11)27958844	und	740269	27/07/2019	30,00	R\$ 119,40		3,98	

Média	R\$	6,45
Mediana	R\$	4,19

Cotação 09	<b>LAMPADA DE LED 25W E27</b>									R\$	<b>54,43</b>
1	Santil	49.474.398/0008-63	(11) 4933-7351	Und	D23W-A110M	13/08/2019	1,00	R\$ 60,03	R\$	60,03	
2	Eletro Astro	85.014.793/0001-50	(41) 3661-3100	Und	SKU 50471	13/08/2019	1,00	R\$ 48,98	R\$	48,98	
3	Americanas	00.776.574/0006-60	atendimento.acom@americanas.com	Und	104004278	13/08/2019	1,00	R\$ 54,43	R\$	54,43	

Média	R\$	54,48
Mediana	R\$	54,43