

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CLÍNICA DE PSICOLOGIA DA UNIRV
LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, RIO VERDE, GOIÁS
DATA DE ELABORAÇÃO: 02/02/2022

AGETOP - AGÊNCIA GOIANA DE TRANSPORTES E OBRAS

Custo Referencial de Serviços

TABELA 161 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - JANEIRO/2022 - DESONERADA

Data Base: JANEIRO/2022

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL

LOCALIDADE : GOIANIA

DATA DE EMISSÃO : 14/01/2022

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 13/01/2022

Serviço: COMP. 01 LUMINÁRIA DE SOBREPOR TUBULAR LED SLIM 36W 120 CM					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1	15,97
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1	9,64
					Total M.O.	25,61
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
COTAÇÃO 01	Luminária de sobrepor tubular LED SLIM 36W 120 CM	UND	37,91	1	37,91	
					Total MAT.	37,91
					Custo Direto Total	63,52

Serviço: COMP. 02 SUPORTE CONDENSADORA PARA AR CONDICIONADO SPLIT DE ATÉ 12000 BTU					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1	15,97
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1	9,64
					Total M.O.	25,61
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
COTAÇÃO 02	Suporte Condensadora para ar condicionado spli de até 12000 BTU	UND	46,64	1	46,64	
					Total MAT.	46,64
					Custo Direto Total	72,25

Serviço: COMP. 04 PORTA DE MADEIRA COMPENSADA, CORRER, 0,90 M X 2,10 M, INCLUSO ADUELA, TRILHO,					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 010	Carpinteiro	8,45	15,97	89,05	5	79,85
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	7	67,48
GOINFRA 004	Pedreiro	8,45	15,97	89,05	2	31,94
					Total M.O.	179,27
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
SINAPI 10556	Porta de madeira, folha média (NBR 15930) de 90 x 210 cm, e = 35 mm, núcleo sarrafeado, capa lisa em HDF, acabamento em laminado natural para verniz	Und	267,65	1	267,65	
SINAPI 38179	Roldana concava dupla, em chapa de aço, rolamento interno blindado de aço	Und	36,71	2	73,42	
SINAPI 11581	Trilho em alumínio U, com abaulado para roldana de porta de correr, 40 x 40	m	16,28	3,6	58,61	
SINAPI 38124	Espuma expansiva de poliuretano, aplicação manual, 500ml	Und	29,90	1,162	34,74	
GOINFRA 1380	Fechadura para porta de correr (bico de papagaio) 1222 LAFONTE/1065-E30	Und	91,97	1	91,97	
SINAPI 5067	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	21,57	0,28	6,04	
SINAPI 183	Batente / portal / aduela / marco maciço, e = 3 cm, l = 13 cm, 60 cm a 120 cm	JG	130	1	130,00	
SINAPI 20007	Guarnição / alizar / vista maciça, e = 1 cm, l = 4,5 cm, em pinus / tauari / virola	m	2,82	10,2	28,76	
					Total MAT.	691,20
					Custo Direto Total	870,47

Serviço: COMP. 03 FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA PROTECAO					UNIDADE	M
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	0,02	0,32
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	0,02	0,19
					Total M.O.	0,51
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
SINAPI I39634	FITA ADESIVA ANTICORROSIVA DE PVC FLEXIVEL, COR PRETA, PARA	m	7,60	1	7,60	

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CLÍNICA DE PSICOLOGIA DA UNIRV

LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, RIO VERDE, GOIÁS

DATA DE ELABORAÇÃO: 02/02/2022

					Total MAT.	7,60
					Custo Direto Total	8,11

Serviço: COMP. 05 INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E= 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U (EXCLUSO MATERIAL)					UNIDADE	M2
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 004	Pedreiro	8,45	15,97	89,05	3	47,91
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	3	28,92
					Total M.O.	76,83

Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
				Total MAT.	-
				Custo Direto Total	76,83

Serviço: COMP. 06 ENCHIMENTO DE ALVENARIA					UNIDADE	M2
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	0,275	2,65
GOINFRA 004	PEDREIRO	8,45	15,97	89,05	0,175	2,79
					Total M.O.	5,45

Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
GOINFRA 1215	CIMENTO PORTLAND CP 32	KG	0,56	0,06	0,03
GOINFRA 1221	CAL HIDRATADA	KG	0,75	0,073	0,05
GOINFRA 0104	AREIA MEDIA	M3	151,67	0,0005	0,08
				Total MAT.	0,17
				Custo Direto Total	5,62

*** Coeficientes de consumo unitário de mão de obra e material determinados em função da composição GOINFRA 200103

Serviço: COMP. 07 REMOÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1,2	19,16
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,2	11,57
					Total M.O.	30,73

Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
				Total MAT.	-
				Custo Direto Total	30,73

Serviço: COMP. 08 REMOÇÃO DE QUADRO DE VIDRO TEMPERADO COM REAPROVEITAMENTO 3,0 M x 0,90 M					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 004	Pedreiro	8,45	15,97	89,05	1,5	23,96
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,5	14,46
					Total M.O.	38,42

Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
				Total MAT.	-
				Custo Direto Total	38,42

Serviço: COMP. 09 INSTALAÇÃO DE APARELHO DE AR CONDICIONADO (EXCLUSO MATERIAIS)					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 012	Eletricista	8,45	15,97	89,05	1,5	23,96
GOINFRA 005	Servente	5,1	9,64	89,05	1,5	14,46
					Total M.O.	38,42

Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total
				Total MAT.	-
				Custo Direto Total	38,42

COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CLÍNICA DE PSICOLOGIA DA UNIRV

LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, RIO VERDE, GOIÁS

DATA DE ELABORAÇÃO:

02/02/2022

Serviço: COMP. 10 INSTALAÇÃO DE ALÇAPÃO DE METAL PARA GESSO ACARTONADO 60 CM X 60 CM					UNIDADE	UND
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	1	9,64
GOINFRA 015	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA	8,45	15,97	89,05	1	15,97
					Total M.O.	25,61
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
COTAÇÃO 05	ALÇAPÃO DE METAL BRANCO 60 CM X 60 CM	UND	R\$ 181,96	1	181,96	
					Total MAT.	181,96
					Custo Direto Total	207,57

Serviço: COMP. 11 PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG. , ADUBO, SUBSTRATO A < 11000 M2					UNIDADE	M2
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	0,3033	2,92
GOINFRA 019	JARDINEIRO	8,45	15,97	89,05	0,1191	1,90
					Total M.O.	4,83
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
COTAÇÃO 07	SUBSTRATO	KG	1,38	0,03	0,04	
GOINFRA 1440	ADUBO MINERAL, NPK 4/4/8	KG	2,40	0,3	0,72	
GOINFRA 2775	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M2	6,63	1	6,63	
GOINFRA 2792	CALCÁRIO	KG	0,12	0,3	0,04	
					Total MAT.	7,43
					Custo Direto Total	12,25

A composição 11 foi elaborada considerando como referência a composição GOINFRA 270210

Serviço: COMP. 12 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM					UNIDADE	M2
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
SINAPI 88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		20,12		2	40,24
GOINFRA 005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	0,4	3,86
					Total M.O.	44,10
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
SINAPI 11186	ESPELHO CRISTAL 4 MM	M2	R\$ 504,53	1	504,53	
SINAPI 442	PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UND	R\$ 4,05	4	16,20	
					Total MAT.	520,73
					Custo Direto Total	564,83

Serviço: COMP. 13 DEMOLIÇÃO DE CERCA					UNIDADE	M
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 005	SERVENTE	5,1	9,64	89,05	0,5	4,82
					Total M.O.	4,82
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
					Total MAT.	-
					Custo Direto Total	4,82

Serviço: COMP. 14 TELA ELETROSOLDADA PARA PISO					UNIDADE	M2
Código Auxiliar	Mão de obra	Eq Salarial	Sal/Hora	Encargos (%)	Consumo	Custo Horário
GOINFRA 006	ARMADOR	8,45	15,97	89,05	0,5	7,99
GOINFRA 008	AJUDANTE	5,1	9,64	89,05	0,5	4,82
					Total M.O.	12,81
Código Auxiliar	Materiais	Unidade	Valor Unitário	Consumo	Valor Total	
SINAPI 21141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2),	M2	14,79	1,05	15,53	

