

Universidade de Rio Verde

Resolução CEE/CES N. 06/2021 de 05 de fevereiro de 2021

CNPJ 01.815.216/0001-78 | I.E. 10.210.819-6 | I.M. 021.407

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: ADEQUAÇÃO DOS SISTEMAS DE COMBATE E PREVENÇÃO DE INCÊNDIO DO BLOCO I DA UNIRV
LOCAL: FAZENDA FONTES DO SABER, RIO VERDE, GOIÁS
DATA: 05/03/2023

GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES
 TABELA 200 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - MARÇO/2023 - DESONERADA
 Data Base: 01/03/2023

VALOR DA OBRA	R\$ 54.707,82
BDI	25,92%

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL (LOCALIDADE: GOIÂNIA)
 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/02/2023

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI		Total			Peso (%)
						M. O.	MAT.	M. O.	MAT.	Total	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							314,43	0,58 %
1.1	020106	AGETOP CIVIL	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	6,4	6,33	0,00	40,51	0,00	40,51	0,07 %
1.2	060104	AGETOP CIVIL	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	m	8	3,17	31,07	25,36	248,56	273,92	0,50 %
2			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							1.971,99	3,60 %
2.1	070392	AGETOP CIVIL	BUCHA DE NYLON S-8	Un	25	0,61	0,33	15,25	8,25	23,50	0,04 %
2.2	070779	AGETOP CIVIL	CHAVE DE PARTIDA DE MOTOR TRIFÁSICO C/RELE FALTA DE FASE 7 1/2CV	Un	1	139,75	950,06	139,75	950,06	1.089,81	1,99 %
2.3	070929	AGETOP CIVIL	CONDULETE METÁLICO - CAIXA COM 5 ENTRADAS	un	6	13,07	10,19	78,42	61,14	139,56	0,26 %
2.4	070930	AGETOP CIVIL	CONDULETE METÁLICO - ADAPTADOR DE SAÍDA 3/4"	un	10	3,07	2,71	30,70	27,10	57,80	0,11 %
2.5	070932	AGETOP CIVIL	CONDULETE METÁLICO - TAMPÃO DE 3/4"	un	10	1,16	0,31	11,60	3,10	14,70	0,03 %
2.6	071251	AGETOP CIVIL	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4"	M	18	11,54	11,09	207,72	199,62	407,34	0,74 %
2.7	071598	AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	3	6,41	28,92	19,23	86,76	105,99	0,19 %
2.8	071722	AGETOP CIVIL	LUVA EM AÇO ZINCADO DIÂMETRO 3/4"	Un	6	1,54	2,07	9,24	12,42	21,66	0,04 %
2.9	071862	AGETOP CIVIL	PARAFUSO P/BUCHA S-8	Un	25	0,70	0,32	17,50	8,00	25,50	0,05 %
2.10	072476	AGETOP CIVIL	TAMPA PARA CONDULETE METÁLICO PARA 1 TOMADA	un	3	1,16	5,84	3,48	17,52	21,00	0,04 %
2.11	072578	AGETOP CIVIL	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	3	11,15	10,56	33,45	31,68	65,13	0,12 %
3			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							185,80	0,34 %
3.1	080976	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 3/4"	Un	1	20,76	57,74	20,76	57,74	78,50	0,14 %
3.2	082374	AGETOP CIVIL	TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4"	m	2	11,54	42,11	23,08	84,22	107,30	0,20 %

Universidade de Rio Verde

Resolução CEE/CES N. 06/2021 de 05 de fevereiro de 2021

CNPJ 01.815.216/0001-78 | I.E. 10.210.819-6 | I.M. 021.407

4			INCÊNDIO							1.448,21	2,65 %
4.1	085031	AGETOP CIVIL	REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2"	Un	2	19,23	347,10	38,46	694,20	732,66	1,34 %
4.2	085042	AGETOP CIVIL	SIRENE AUDIOVISUAL	un	1	6,41	188,88	6,41	188,88	195,29	0,36 %
4.3	085083	AGETOP CIVIL	CHAVE DE FLUXO 1"	Un	1	20,76	178,62	20,76	178,62	199,38	0,36 %
4.4	BLOCO I - COMP. 01	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	4	3,16	33,13	12,64	132,52	145,16	0,27 %
4.5	BLOCO I - COMP. 02	Próprio	LUVA DE REDUÇÃO 2 1/2" X 3/4"	UND	1	28,30	46,57	28,30	46,57	74,87	0,14 %
4.6	091018	AGETOP CIVIL	COTOVELO 90° FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 150 ROSCA NPT NBR 6925	un	1	12,30	18,64	12,30	18,64	30,94	0,06 %
4.7	091031	AGETOP CIVIL	NIPLE DUPLO DE FERRO MALEÁVEL GALVANIZADO 3/4" CLASSE 300 ROSCA NPT - NBR 6925	Un	1	6,16	8,61	6,16	8,61	14,77	0,03 %
4.8	190104	AGETOP CIVIL	VIDRO LISO 6 MM - COLOCADO	m²	0,18	0,00	306,36	0,00	55,14	55,14	0,10 %
5			ESTRUTURA METÁLICA							1.845,29	3,37 %
5.1	150204	AGETOP CIVIL	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	76,6	0,00	24,09	0,00	1.845,29	1.845,29	3,37 %
6			ESQUADRIAS METÁLICAS							40.005,53	73,13 %
6.1	180314	AGETOP CIVIL	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL GC-1	m²	40,89	19,40	507,30	793,27	20.743,49	21.536,76	39,37 %
6.2	180316	AGETOP CIVIL	CORRIMÃO/TUBO INDUSTRIAL C-1	M	118,02	19,40	66,06	2.289,59	7.956,91	10.246,50	18,73 %
6.3	180330	AGETOP CIVIL	GUARDA CORPO / TUBO INDUSTRIAL GCS-1	m²	2,64	19,40	470,61	51,22	1.242,41	1.293,63	2,36 %
6.4	180701	AGETOP CIVIL	ESCADA TIPO MARINHEIRO COM GUARDA CORPO PADRÃO GOINFRA (H > 3M)	m	8	8,08	858,00	64,64	6.864,00	6.928,64	12,66 %
7			REVESTIMENTO DE PISO							5.126,04	9,37 %
7.1	220001	AGETOP CIVIL	FITA ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - ALTO TRÁFEGO - USO GERAL	m	522	1,56	8,26	814,32	4.311,72	5.126,04	9,37 %
8			PINTURA							3.810,53	6,97 %
8.1	261602	AGETOP CIVIL	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m²	131,67	15,25	13,69	2.007,97	1.802,56	3.810,53	6,97 %

6.822,09 47.885,73 54.707,82

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

43.446,95
11.260,87
54.707,82

Universidade de Rio Verde

Resolução CEE/CES N. 06/2021 de 05 de fevereiro de 2021

CNPJ 01.815.216/0001-78 | I.E. 10.210.819-6 | I.M. 021.407

Planilha Orçamentária Resumida			
Item	Descrição	Total	Peso
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 314,43	0,58%
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 1.971,99	3,60%
3	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 185,80	0,34%
4	INCÊNDIO	R\$ 1.448,21	2,65%
5	ESTRUTURA METÁLICA	R\$ 1.845,29	3,37%
6	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 40.005,53	73,13%
7	REVESTIMENTO DE PISO	R\$ 5.126,04	9,37%
8	PINTURA	R\$ 3.810,53	6,97%
TOTAL GERAL (COM BDI)		R\$ 54.707,82	