

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: CONTINUIDADE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DOS CONSULTÓRIOS MÉDICOS NA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIRV - CAMPUS FORMOSA
LOCAL: AVENIDA BRASÍLIA, 2016, SETOR FORMOSINHA, FORMOSA, GOIÁS

DATA DE ELABORAÇÃO: 25/01/2022

GOINFRA - AGÊNCIA GOIANA DE INFRAESTRUTURA E TRANSPORTES - GOINFRA

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

DATA DE EMISSÃO: 14/01/2022

LOCALIDADE: GOIANIA

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 13/01/2022

Item	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Quantidade	Valor unitário Material (R\$)	Total Material (R\$)	Valor unitário Mão de Obra (R\$)	Total Mão de Obra (R\$)	Valor Total (R\$)
1	20000	SERVIÇOS PRELIMINARES						Sub Total	4.179,00
1.1	20118	DEM ALVEN TUBO L S/REAP. C/TRA TE CB E CARGA	m3	0,38		-		28,09	10,67
1.2	20121	DEM MANUAL EM CONCR SIMPLES C/TRA TE CB E CARGA (O.C.)	m3	0,04	0,00	-		116,87	4,67
1.3	20200	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELETRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	150,54	3,14	472,70	0,00		472,70
1.4	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26", AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO AGETOP	m2	1,5	195,50	293,25	2,02	3,03	296,28
1.5	21602	EPIPPRAP/PCMO/EXAMES/REINAMENTOS/VISITAS (< 20 EMPREGADOS) - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	m2	150,54	22,55	3.394,68	0,00		3.394,68
2	30000	TRANSPORTES						Sub Total	1121,14
2.1	30104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	m3	0,38	60,00	22,80	0,00		22,80
2.2	30105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	9,41	60,00	564,60	6,27	59,00	623,60
2.3	30114	MOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	118,96	118,96	118,41	118,41	237,37
2.4	30116	DESMOBILIZAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS - INCLUSIVE CARGA E DESCARGA E A HORA IMPRODUTIVA DO CAMINHÃO - (EXCLUSO O TRANSPORTE)	un	1	118,96	118,96	118,41	118,41	237,37
3	40000	SERVIÇO EM TERRA						Sub Total	125,04
3.1	40101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	3,04	0,00	-	24,74	75,21	75,21
3.2	40902	REATERRO COM APOÍAMENTO	m3	3,04	0,00	-	16,39	49,83	49,83
50000		FUNDACOES E SONDAGENS						Sub Total	
60000		ESTRUTURA						Sub Total	
4	70000	INST. ELET./TELEFONICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO						Sub Total	17.876,52
4.1	70255	ATERRAMENTO - SOLDA EXOTERMICA - CARTUCHO 90 G	un	3	7,83	23,49	6,40	19,20	42,69
4.2	70541	CABO DE COBRE NU NO. 16 MM2 (6,94 MMKG)	M	31,55	17,95	566,32	2,05	64,68	631,00
4.3	70563	CABO ISOLADO PVC 750 V. NO. 2,5 MM2	m	1154,9	2,14	2471,49	1,41	1.628,41	4.099,90
4.4	70564	CABO ISOLADO PVC 750 V. NO. 4 MM2	m	39,3	3,66	143,84	1,54	60,52	204,36
4.5	70565	CABO ISOLADO PVC 750 V. NO. 6 MM2	m	84,44	5,52	466,11	1,67	141,01	607,12
4.6	70709	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM FUNDO BRITA SEM TAMPA	Un	1	24,17	24,17	26,33	26,33	50,50
4.7	COMP. 01	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4 X 2, PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	un	85		1,96	166,6	8,71	740,13
4.8	71032	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 10 MM2	Un	4	6,74	26,96	5,12	20,48	47,44
4.9	71171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	12	10,02	120,24	7,68	92,16	212,40
4.10	71173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 35-A	Un	1	64,34	64,34	23,05	23,05	87,39
4.11	71193	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM	M	296,4	1,26	373,46	4,35	1.289,34	1.662,80
4.12	71194	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	169,52	1,36	230,55	4,35	737,41	967,96
4.13	71195	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	M	17,4	2,32	40,37	5,12	89,09	129,46
4.14	71279	ESPELHO BAQUETE 4" X 2" 2 FUROS RJ-45	Un	8	3,46	27,68	0,77	6,16	33,84
4.15	71321	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 M	Un	1	12,45	12,45	5,12	5,12	17,57
4.16	71331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	Un	3	7,50	22,5	10,25	30,75	53,25
4.17	71381	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD), 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	Un	4	67,87	271,48	10,25	41,00	312,48
4.18	71440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	8	4,27	34,16	5,37	42,96	77,12
4.19	71443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SECAO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	Un	4	9,26	37,04	9,48	37,92	74,96
4.20	71450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	3	154,30	462,9	15,36	46,08	508,98
4.21	71598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	3	21,80	65,4	4,27	12,81	78,21
4.22	72171	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	1	159,99	159,99	76,83	76,83	236,82
4.23	72441	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 TOMADA	un	46	2,79	128,34	0,77	35,42	163,76
4.24	72442	TAMPA PARA CONDULETE DE PVC PARA 1 INTERRUPTOR E 1 TOMADA	un	12	3,08	36,96	0,77	9,24	46,20
4.25	72556	TOMADA LÓGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK, CAT. 6	Un	16	21,63	346,08	9,48	151,68	497,76
4.26	72578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	48	5,56	266,88	7,43	356,64	623,52
4.27	72579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	8	10,80	86,4	8,19	65,52	151,92
4.28	72585	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	Un	1	9,63	9,63	7,43	7,43	17,06
4.29	COMP. 02	LUMINÁRIA PLAFON 40x40 DE EMBUTIR BRANCO FRIA INCLUSO LAMPADA E CORTE N	Un	38		128,93	4899,21	11,42	434,11
5	80000	INSTALACOES HIDROSSANITARIAS	SU					Sub Total	14.165,70
80500		LOUCAS E METAIS							
80501		VASO SANITARIO/ACESSORIOS							
5.1	80505	VASO SANITARIO PARA P.N.E. COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	un	4	678,10	2.712,40	61,47	245,88	2.958,28
5.2	80526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITARIO	Un	4	110,16	440,64	3,85	15,40	456,04
80540		LAVATORIO/ACESSORIOS							
5.3	80556	LIGACAO FLEXIVEL PVC DIAM. 1/2" (ENGATE)	Un	10	2,85	28,50	6,40	64,00	92,50
5.4	80564	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	Un	10	37,44	374,40	9,22	92,20	466,60
5.5	80572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMATICO TEMPORIZADO PARA LAVATORIO DIAMETRO DE 1/2"	un	10	110,02	1.100,20	5,12	51,20	1.151,40
5.6	80590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MEDIA	Un	10	88,08	880,80	9,99	99,90	980,70
80650		PIA/ACESSORIOS							
80720		FILTRO/CHUVEIRO							
80800		TANQUES/TORNEIRAS JARDIMS							
5.7	80840	TAMPA T-5 ARTICULADA 20X20	Un	1	46,29	46,29	1,28	1,28	47,57
80900		REGISTROS							
5.8	80926	REGISTRO DE GAVETA C/CAINOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	6	62,86	377,16	15,62	93,72	470,88
81000		AGUA FRIA							
81001		TUBOS DE PVC SOLDADAVEL							
5.9	81003	TUBO SOLDADAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	55,13	4,71	259,66	3,08	169,80	429,46
5.10	81006	TUBO SOLDADAVEL PVC MARROM DIAM. 50 mm	m	34,06	17,62	600,14	5,71	194,48	794,62
81040		ADAPTADORES DE PVC SOLDADAVE							
5.11	81066	ADAPTADO SOLD.CURTO C/BOISA E ROSCA PIREG 25X3/4"	Un	12	1,24	14,88	2,31	27,72	42,60
81100		LUVAS DE PVC							
5.12	81102	LUVA SOLDADAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	5	0,99	4,95	2,31	11,55	16,50
81160		BUCHAS							
81200		NIPELS							
81230		CAP							
81300		JOELHOS							
5.13	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDADAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	19	0,91	17,29	4,61	87,59	104,88
5.14	81324	JOELHO 90 GRAUS SOLDADAVEL 50 mm (MARROM)	Un	4	7,05	28,20	7,17	28,68	56,88
5.15	81360	JOELHO 90 GRAUS SOLDADAVEL ROSCA DIAM 20 X 1/2"	Un	2	2,59	5,18	5,12	10,24	15,42
5.16	81360	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	7	7,78	54,46	2,92	20,44	74,90
5.17	81361	JOELHO REDUCAO 90 GRAUS SOLD./ROSCA 25 X 1/2"	Un	2	2,56	5,12	5,12	10,24	15,36
81400		TE							
5.18	81402	TE 90 GRAUS SOLDADAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	5	1,55	7,75	4,86	24,30	32,05
5.19	81405	TE 90 GRAUS SOLDADAVEL DIAMETRO 50 mm	Un	3	12,68	38,04	7,68	23,04	61,08
5.20	81440	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLD.C/ROSCA 25X25X1/2"	Un	3	5,82	17,46	5,12	15,36	32,82
81460		UNIAO							
81500		ADESIVOS:							
81535		CURVAS							
81570		CRUZETAS							
81600		ESGOTO SANITARIO							
81601		BUCHAS							
81640		CAP							
81660		CORPO DE CAIXA SIFONADARALO							
81700		CURVAS							
5.21	81737	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM	Un	3	47,24	141,72	11,53	34,59	176,31
81750		GRELHAS							
81810		DIVERSOS							
5.22	81885	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM	Un	5	7,01	35,05	1,79	8,95	44,00
81920		JOELHOS							
5.23	81922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	2	3,19	6,38	7,17	14,34	20,72
5.24	81924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	2	8,43	16,86	11,53	23,06	39,92
5.25	81936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	Un	1	2,56	2,56	7,17	7,17	9,73
81960		JUNCOES							
5.26	81973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM	Un	1	16,58	16,58	11,78	11,78	28,36
82000		LUVAS							
5.27	82002	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM	Un	5	2,95	14,75	3,59	17,95	32,70
82050		PORTA/GRELHA							
82100		REDUCOES							
82150		TAMPAS							
82200		TE							
5.28	82230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM	Un	2	7,23	14,46	7,43	14,86	29,32
82300		TUBOS							
5.29	82302	TUBO SOLD. PIESGOTO DIAM. 50 MM	m	24,99	8,00	199,92	7,68	191,92	391,84
5.30	82304	TUBO SOLDADAVEL PIESGOTO DIAM. 100 MM	m	35,06	15,07	528,35	13,31	466,65	995,00
5.31	82331	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAMETRO 150 MM	M	56,8	39,38	2.236,78	14,34	814,51	3.051,30
85000		INCENDIOS							
5.32	85003	EXTINTOR PO QUIMICO SECO (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 20 BC	Un	4	179,53	718,12	11,53	46,12	764,24
5.33	SINAPI 13759	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 18820)	Un	7		30,00	210,00		210,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS

OBRA: CONTINUIDADE DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DOS CONSULTÓRIOS MÉDICOS NA FACULDADE DE MEDICINA DA UNIRV - CAMPUS FORMOSA
LOCAL: AVENIDA BRASÍLIA, 2016, SETOR FORMOSINHA, FORMOSA, GOIÁS

5.34	SINAPI I37557	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE QUADRADA, 14 X 14 CM, EM PVC 2 MM ANTI - CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	Un	4		17,93		71,72		71,72
		90000 INSTALACOES ESPECIAIS							Sub Total	
		91000 G A S								
6	100000	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS							Sub Total	20.552,80
6.1	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 14X29X9 - 6 Furos - ARG. (1 CALH-ARML+100KG DE CIMENTO)	m2	19,36	23,06	446,44	20,07	388,56		835,00
6.2	COMP. 03	PAREDE COM PLACA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS (espessura da parede = 10 cm)	m2	88,61	82,90	7.346,21		887,43	10,02	8.233,64
6.3	COMP. 04	PAREDE COM PLACA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS (espessura da parede = 10 cm)	m2	93,8	94,01	8.817,70		1.082,70	11,54	9.900,40
6.4	COMP. 05	PAREDE COM PLACA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS (espessura da parede = 8 cm)	m2	17,85	78,71	1.405,00		178,77	10,02	1.583,76
	110000	ALVENARIA AUTO-PORTANTE							Sub Total	
	120000	IMPERMEABILIZAÇÃO							Sub Total	
	130000	ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO							Sub Total	
	140000	ESTRUTURA DE MADEIRA							Sub Total	
	150000	ESTRUTURAS METALICAS							Sub Total	
	160000	COBERTURAS							Sub Total	
7	170000	ESQUADRIAS DE MADEIRA							Sub Total	5.052,96
7.1	170111	PORTA LISA 100X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	Un	11	349,92	3.849,12	109,44			5.052,96
8	180000	ESQUADRIAS METALICAS	SIU						Sub Total	8.528,60
8.1	COTAÇÃO 02	ESQUADRIA BLINDEX 2,0 M X 1,10 M (L X A) / 4 FOLHAS DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 8 MM (DUAS FIXAS + DUAS MÓVEIS) COM FERRAGENS E FECHADURA DE CENTRO TIPO CHAVE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Und	6	1.032,62	6.195,73				6.195,73
8.2	SINAPI 100702	PORTA DE CORRER DE ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR	M²	4,83	420,47	2.030,87	5,85	28,26		2.059,13
8.3	COTAÇÃO 11	ESQUADRIA BLINDEX 0,60 M X 0,60 M (L X A) MAXIM AR	Und	1	273,74	273,74				273,74
	190000	VIDROS							Sub Total	
9	200000	REVESTIMENTO DE PAREDES							Sub Total	6.048,15
9.1	200101	CHAPISCO COMUM	m2	22,3	2,06	45,94	2,49	55,53		101,47
9.2	200103	RASCO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	37,7	0,16	6,03	10,89	410,55		416,58
9.3	200500	REBOCO PAULISTA A-7 (1 CALH.4 ARMLC)	m2	22,3	7,91	176,39	13,81	307,96		484,36
9.4	201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	94,72	34,85	3.300,99	18,42	1.744,74		5.045,73
10	210000	FORROS							Sub Total	13.679,83
10.1	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	182,95	48,61	8.893,20	9,29	1.699,61		10.592,81
10.2	230202	TABICA PARA FORRO DE GESSO COMUM	m	199,42	15,48	3.087,02	0,00			3.087,02
11	220000	REVESTIMENTO DE PISO							Sub Total	37.586,77
11.1	SINAPI 87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45 CM X 45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 6 M²	m2	13,42	102,04	1.369,38	18,36	246,39		1.615,77
11.2	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML)	m2	3,23	444,09	1.434,41	19,74	63,76		1.498,17
11.3	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m2	233,27	59,84	13.958,88	13,17	3.072,17		17.031,04
11.4	221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	225,63	16,00	3.610,08	0,00			3.610,08
11.5	221104	RASPAGE E APLICAÇÃO RESINA ACRILICA DUAS DEMÃOS	m2	347,82	21,67	7.537,26	0,00			7.537,26
11.6	COMP. 12	GRANITINA 8MM FUNDIDA SEM CONTRAPISO (1C1:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m²	114,55	46,23	5.295,65		8,72	998,80	6.294,45
12	230000	FERRAGENS							Sub Total	3.449,26
12.1	230101	FECH.(ALAV.) LAFONTE 6236 E17/666- E17 IMAB OU EQUIV.	Un	11	124,72	1.371,92	15,97	175,67		1.547,59
12.2	230176	BARRA DE APOIO EM ACO INOX - 80 CM	un	8	175,99	1.407,92	8,96	71,68		1.479,60
12.3	230202	DOBRADICA 3" X 3 1/2" CROMADA	Un	33	6,39	210,87	6,40	211,20		422,07
13	240000	MARCENARIA							Sub Total	
13.1	250101	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS							Sub Total	19.420,80
13.1	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	117,33	0,00	-	64,48	7.565,44		7.565,44
13.2	250102	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	H	352	0,00	-	33,68	11.855,36		11.855,36
14	260000	PINTURA							Sub Total	30.768,13
14.1	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m2	7,4	7,18	53,13	5,04	37,30		90,43
14.2	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMÃOS	m2	69,3	7,59	525,99	4,68	324,32		850,31
14.3	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMÃOS C/SELADOR	m2	431,91	6,97	3.010,41	5,61	2.423,02		5.433,43
14.4	261002	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS	m2	325,88	23,56	7.677,73	9,75	3.177,33		10.855,06
14.5	261003	EMASSAMENTO EPOXI 2 DEMÃOS	m2	325,88	23,18	7.553,90	8,00	2.607,04		10.160,94
14.6	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMÃOS	m2	396,94	1,79	710,52	6,72	2.667,44		3.377,66
15	270000	DIVERSOS							Sub Total	29.777,44
15.1	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	233,27	1,05	244,93	1,45	338,24		583,18
15.2	271500	CAFE DA MANHA	RE	170	2,23	379,10	0,00			379,10
15.3	271502	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	RE	170	12,69	2.157,30	0,00			2.157,30
15.4	271605	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO "T" 1/8" X 1 1/4"	Un	20	16,88	337,60	6,40	128,00		465,60
15.5	271608	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	m2	3	500,16	1.500,48	36,93	110,79		1.611,27
15.6	COMP. 06	TELA MOSQUITERO DE FIBRA DE VIDRO EM PERFIL DE ALUMINIO A058 2,0 M X 1,20 M	Und	6	267,38	1.604,28		14,46	86,76	1.691,04
15.7	COMP. 07	EXAUSTOR	Und	4	90,75	363,00	25,61	102,44		465,44
15.8	COMP. 08	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Und	4	38,66	154,64	3,86	15,42		170,06
15.9	COMP. 09	SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHA	Und	10	39,97	399,70	3,86	38,56		438,26
15.10	COMP. 10	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 a 1500 ML	Und	17	37,14	631,38	6,01	102,17		733,55
15.11	COTAÇÃO 06	PÓRTICO EM ACM NA COR VERDE, CONFORME DIMENSÕES APRESENTADAS EM PROJETO COM EMENDAS DOBRADAS E PARAFUSADAS INTERNAMENTE (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Und	1	13.900,00	13.900,00				13.900,00
15.12	COTAÇÃO 07	LETRAS CAIXA EM ACRILICO PARA A FACHADA COM A ESCRITA "CONSULTÓRIOS MÉDICOS", CONFORME DIMENSÕES APRESENTADAS EM PROJETO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Und	1	4.910,62	4.910,62				4.910,62
15.13	COTAÇÃO 08	LOGO UNIRV - UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EM ACM, CONFORME DIMENSÕES APRESENTADAS EM PROJETO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Und	1	1.300,00	1.300,00				1.300,00
15.14	COTAÇÃO 09	BRASÃO UNIRV EM ACM, CONFORME DIMENSÕES APRESENTADAS EM PROJETO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	Und	1	800,00	800,00				800,00
15.15	COMP. 11	TELA MOSQUITERO DE FIBRA DE VIDRO EM PERFIL DE ALUMINIO A058 0,60 M X 0,60 M	Und	1	157,56	157,56		14,46	14,46	172,02
TOTAL (R\$)										212.332,14

			BDI					
$BDI = \frac{(1+AC+R+G+S) \times (1+DF) (1+L)}{(1-I)} - 1$	SEGURO + GARANTIA=						0,80%	
	RISCO=					0,0127	0,97%	
	DESPESAS FINANCEIRAS=					0,0123	0,59%	
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL=					0,04	3,00%	
	TRIBUTOS (PIS:0,65% CONFINS: 3,0% ISS: 3,0%)=						6,65%	
	LUCRO=						6,16%	
	INSS=						4,50%	
							25,92%	
					TOTAL GERAL (R\$)	267.369,63		