

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2ª REGIÃO  
 OBRA: SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
 LOCAL: Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
 DATA: 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRATIVOS:</b>					<b>28.742,77</b>	<b>1,99</b>
1.1	Mobilização/desmobilização	vb	1,00	5.000,00	6.350,00	6.350,00	0,44
1.2	Locação de máquinas e equipamentos	mês	5,00	1.000,00	1.270,00	6.350,00	0,44
1.3	Acompanhamento técnico da obra	mês	5,00	1.500,00	1.905,00	9.525,00	0,66
1.4	Controle tecnológico, consultorias e projetos	mês	5,00	500,00	635,00	3.175,00	0,22
1.5	ART, taxas e plotagens	vb	1,00	800,00	1.016,00	1.016,00	0,07
1.6	Limpeza preliminar para início da obra	m²	366,42	5,00	6,35	2.326,77	0,16
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES:</b>					<b>2.032,00</b>	<b>0,14</b>
2.1	Aluguel de caçamba estacionária para remoção de resíduos de construção/reforma - Tipo Papa Metralha 5,00 m³	und	5,00	320,00	406,40	2.032,00	0,14
<b>3</b>	<b>FECHAMENTOS E PAINÉIS:</b>					<b>193.393,61</b>	<b>13,39</b>
<b>3.1</b>	<b>ALVENARIAS E DIVISÓRIAS:</b>					<b>31.041,11</b>	<b>2,15</b>
3.1.1	Fornecimento e assentamento de divisórias internas em bloco em gesso de 8cm	m²	287,37	60,00	76,20	21.897,59	1,52
3.1.2	Alvenaria 1/2 vez com tijolos cerâmicos de 08 furos (9x19x19cm), assentados com argamassa de cimento, cal e areia no traço 1:2:8	m²	172,86	41,65	52,90	9.143,52	0,63
<b>3.2</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA:</b>					<b>16.962,90</b>	<b>1,17</b>
3.2.1	Porta de madeira para pintura na cor branco gelo, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, inclusive dobradiças e fechaduras	und	9,00	884,44	1.123,24	10.109,17	0,70
3.2.2	Porta de madeira para pintura na cor branco gelo, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 70 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, inclusive dobradiças e fechaduras	und	1,00	894,50	1.136,02	1.136,02	0,08
3.2.3	Porta de madeira para pintura na cor branco gelo, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80 x 210 cm, espessura de 3,5 cm, inclusive dobradiças e fechaduras	und	5,00	900,43	1.143,54	5.717,71	0,40
<b>3.3</b>	<b>ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO E VIDRO:</b>					<b>145.389,60</b>	<b>10,07</b>
3.3.1	Fornecimento e Instalação de esquadrias em vidro temperado incolor com espessura de 10mm e alumínio na cor branco - Linha não especificada	m²	42,60	1.200,00	1.524,00	64.922,40	4,49
3.3.2	Fornecimento e Instalação de Divisória composta por alumínio branco e vidro incolor de 8mm - Seguindo modulação de projeto - Salas	m²	115,20	550,00	698,50	80.467,20	5,57
<b>4</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES:</b>					<b>3.625,23</b>	<b>0,25</b>
<b>4.1</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					<b>3.625,23</b>	<b>0,25</b>
4.1.1	Regularização de base para receber impermeabilização	m²	33,00	20,98	26,64	879,27	0,06
4.1.2	Impermeabilização de superfície com argamassa polimérica / membrana acrílica, 4 demãos, reforçada com véu de poliéster	m²	55,54	38,93	49,44	2.745,96	0,19
<b>5</b>	<b>REVESTIMENTOS:</b>					<b>132.760,37</b>	<b>9,19</b>
<b>5.1</b>	<b>REVESTIMENTOS DE PAREDE:</b>					<b>53.695,00</b>	<b>3,72</b>
5.1.1	Regularização em argamassa para receber revestimento	m²	34,77	25,88	32,87	1.142,81	0,08
5.1.2	Chapisco Traço 1:3 (Cimento e Areia)	m²	345,72	4,75	6,03	2.085,56	0,14
5.1.3	Emboço em paredes internas c/ argamassa de cimento, cal hidratada e areia(1:2:8)	m²	345,72	23,16	29,41	10.168,73	0,70
5.1.4	Áreas Molhadas: Fornecimento e Assentamento de revestimento em Porcelanato 62x62 ELIZABETH modelo LE BLANC acetinado ou similar, com rejunte de 1,5mm na cor cinza platina	m²	225,39	140,78	178,79	40.297,90	2,79
<b>5.2</b>	<b>FORROS E ELEMENTOS DECORATIVOS:</b>					<b>40.612,31</b>	<b>2,81</b>
5.2.1	Fornecimento e Instalação de forro de gesso acartonado para ambientes comerciais - Detalhes e rebaixos não considerados (não consta em projeto)	m²	74,37	55,00	69,85	5.194,74	0,36
5.2.2	Fornecimento e instalação de forro mineral acústico na cor branca, com preenchimento de lã de vidro, fixado com perfis de alumínio na cor branca	m²	40,47	120,00	152,40	6.167,63	0,43
5.2.3	Fornecimento e instalação de forro mineral na cor branca, fixado com perfis de alumínio na cor branca	m²	251,58	85,00	107,95	27.158,06	1,88
5.2.4	Fornecimento e instalação de junta de dilatação em forro de gesso	m	109,81	15,00	19,05	2.091,88	0,14
<b>5.3</b>	<b>PINTURA:</b>					<b>38.453,06</b>	<b>2,66</b>
5.3.1	Paredes Internas: Aplicação de selador acrílico	m²	1.005,51	2,01	2,55	2.566,77	0,18
5.3.2	Paredes Internas: Emassamento na régua e lixamento de massa corrida acrílica	m²	1.005,51	13,72	17,42	17.520,41	1,21
5.3.3	Paredes Internas: Pintura em tinta acrílica na cor Branco Neve	m²	1.005,51	12,57	15,96	16.051,86	1,11
5.3.4	Forro de gesso: Aplicação de selador	m²	74,37	1,96	2,49	185,12	0,01
5.3.5	Forro de gesso: Emassamento e lixamento de massa corrida acrílica	m²	74,37	11,76	14,94	1.110,73	0,08
5.3.6	Forro de gesso: Pintura em tinta acrílica na cor Branco Neve	m²	74,37	10,78	13,69	1.018,17	0,07
<b>6</b>	<b>PAVIMENTAÇÕES:</b>					<b>112.704,32</b>	<b>7,80</b>
<b>6.1</b>	<b>REVESTIMENTOS DE PISO:</b>					<b>98.274,56</b>	<b>6,80</b>
6.1.1	Regularização de piso para receber revestimento	m²	366,42	25,88	32,87	12.043,35	0,83
6.1.2	Fornecimento e Assentamento de piso vinílico laminado do tipo régua DURAFLOOR linha CITY modelo CHICAGO ou linha ART modelo ISTAMBU ou similar no tom de madeira carvalho	m²	333,42	184,76	234,65	78.236,99	5,42
6.1.3	Fornecimento e Assentamento de piso em Porcelanato 62x62 ELIZABETH modelo LE BLANC acetinado ou similar, com rejunte de 1,5mm na cor cinza platina	m²	33,00	140,78	178,79	5.900,13	0,41
6.1.4	Fornecimento e instalação de proteção de piso	m²	366,42	4,50	5,72	2.094,09	0,14
<b>6.2</b>	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS:</b>					<b>14.429,76</b>	<b>1,00</b>
6.2.1	Rodapé: Fornecimento e Instalação de Rodapé vinílico laminado DURAFLOOR linha CITY modelo CHICAGO ou linha ART modelo ISTAMBU ou similar no tom de madeira carvalho	m	335,17	33,90	43,05	14.429,76	1,00

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2ª REGIÃO  
 OBRA: SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
 LOCAL: Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
 DATA: 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
<b>7</b>	<b>MÁRMORES E GRANITOS</b>					<b>16.944,73</b>	<b>1,17</b>
7.1	Fornecimento e instalação de bancada em granito Preto Absoluto, incluindo testeira e respaldo	m²	4,13	650,00	825,50	3.409,32	0,24
7.2	Fornecimento e instalação de soleira em granito Preto Absoluto	m	9,69	120,00	152,40	1.476,76	0,10
7.3	Fornecimento e instalação de moldura em granito Preto absoluto	m	52,75	180,00	228,60	12.058,65	0,83
<b>8</b>	<b>INSTALAÇÕES:</b>					<b>204.962,02</b>	<b>14,19</b>
<b>8.1</b>	<b>LOUÇAS E METAIS:</b>					<b>37.148,79</b>	<b>2,57</b>
8.1.1	Fornecimento e Instalação de Bacia com caixa acoplada com acionamento lateral (PNE) cód.: 31723 CELITE ou similar	und	1,00	675,00	857,25	857,25	0,06
8.1.2	Fornecimento e Instalação de Bacia com caixa acoplada CELITE modelo vip ou similar	und	8,00	575,00	730,25	5.842,00	0,40
8.1.3	Fornecimento e Instalação de Ducha Higiênica - Linha RIVA , ou similar	und	9,00	285,00	361,95	3.257,55	0,23
8.1.4	Fornecimento e Instalação de Cuba de sobrepor quadrada CELITE Q6 ou similar	und	9,00	824,00	1.046,48	9.418,32	0,65
8.1.5	Fornecimento e Instalação de Torneira de bancada DOCOL linha LOGGICA COD.:00274006 – Ou similar	und	9,00	244,00	309,88	2.788,92	0,19
8.1.6	Fornecimento e Instalação de Cuba de embutir TRAMONTINA LAVÍNIA 40 blem aço inox alto brilho 40x34cm ou similar	und	1,00	282,00	358,14	358,14	0,02
8.1.7	Fornecimento e Instalação de Torneira para cozinha de parede bica móvel LOGGICA cromada DOCOL ou similar	und	2,00	550,00	698,50	1.397,00	0,10
8.1.8	Fornecimento e Instalação de Tanque inox 50x40 da marca TRAMONTINA ou similar	und	1,00	530,00	673,10	673,10	0,05
8.1.9	Fornecimento e Instalação de Cabide Cromado Single - DOCOL ou similar	und	9,00	110,00	139,70	1.257,30	0,09
8.1.10	Fornecimento e Instalação de Papeleira Cromado Single - DOCOL ou similar	und	9,00	154,00	195,58	1.760,22	0,12
8.1.11	Fornecimento e Instalação de registro de gaveta - Linha RIVA , ou similar	und	11,00	139,39	177,03	1.947,28	0,13
8.1.12	Fornecimento e Instalação de registro de pressão - Linha RIVA , ou similar	und	1,00	135,16	171,65	171,65	0,01
8.1.13	Fornecimento e Instalação de Barra de apoio PNE 600mm – CELITE ou similar	und	2,00	194,00	246,38	492,76	0,03
8.1.14	Fornecimento e Instalação de Barra de apoio PNE em L 700mm – CELITE ou similar	und	4,00	257,00	326,39	1.305,56	0,09
8.1.15	Fornecimento e Instalação de ralo quadrado tipo invisível	und	11,00	44,87	56,98	626,83	0,04
8.1.16	Sifão para lavatório 1"x1.1/2" com tubo de 300 mm (B5816C5CRB), linha Complementos - Metais Celite	und	9,00	225,00	285,75	2.571,75	0,18
8.1.17	Válvula de admissão de ar - VAA	und	6,00	123,00	156,21	937,26	0,06
8.1.18	Válvula de escoamento para lavatório, 1" sem ladrão com tampa plástica (B5828C5CR3), Complementos - Metais Celite	und	9,00	130,00	165,10	1.485,90	0,10
<b>8.2</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:</b>					<b>114.417,31</b>	
8.2.1	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação	m	2.015,40	2,56	3,25	6.552,47	0,45
8.2.2	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação	m	2.916,60	3,82	4,85	14.149,59	0,98
8.2.3	Cabo de cobre flexível isolado, 16,0 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação	m	114,10	17,03	21,63	2.467,77	0,17
8.2.4	Cabo de cobre flexível isolado, 25,0 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação	m	114,10	28,21	35,83	4.087,83	0,28
8.2.5	Cabo UTP4P Cat6 - Fornecimento e instalação	m	2.062,77	12,81	16,27	33.558,59	2,32
8.2.6	Eletrocalha Perfurada para cabos, de chapa de aço carbono galvanizada - 50x50	m	56,05	28,47	36,16	2.026,59	0,14
8.2.7	Eletrocalha Perfurada para cabos, de chapa de aço carbono galvanizada - 150x50	m	49,02	61,58	78,20	3.833,48	0,27
8.2.8	Eletroduto de PVC Rígido Roscável, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465 - DN50mm (1.1/2")	m	9,10	9,97	12,66	115,22	0,01
8.2.9	Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465 - DN 32mm	m	56,97	9,01	11,44	651,89	0,05
8.2.10	Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465 - DN 25mm	m	905,54	6,63	8,42	7.624,74	0,53
8.2.11	Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465 - DN 16mm	m	28,86	5,30	6,74	194,40	0,01
8.2.12	Caixa de tomada de embutir para piso elevado (Elétrica, RJ-45, RJ-11) - 205x205x85mm	und	20,00				
8.2.13	Caixa de Luz 4"x4", de embutir, em PVC na cor amarelo para eletroduto corrugado	und	221,00	9,58	12,17	2.688,82	0,19
8.2.14	Caixa Elétrica Ajustável Circular 4x2 Dry Wall	und	162,00	9,58	12,17	1.970,99	0,14
8.2.15	Curva Horizontal 45°, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura 50 mm e altura da aba 50 mm - 50x50mm	und	4,00	25,58	32,49	129,97	0,01
8.2.16	Curva Horizontal 90°, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura 50 mm e altura da aba 50 mm - 50x50mm	und	2,00	23,14	29,39	58,78	0,00
8.2.17	Curva Horizontal 90°, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura 150 mm e altura da aba 50 mm - 150x50mm	und	1,00	32,83	41,69	41,69	0,00
8.2.18	Curva Vertical Interna 90°, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura 150 mm e altura da aba 50 mm - 150x50mm	und	2,00	32,83	41,69	83,38	0,01
8.2.19	Flange de Eletrocalha para fixação de Quadro Elétrico - 150x50mm	und	2,00	30,10	38,22	76,44	0,01
8.2.20	Redução Concêntrica, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura de 150 mm x 50 mm e altura da aba 50 mm - 150x50x50mm	und	9,00	34,73	44,11	396,96	0,03
8.2.21	Tê Horizontal 90°, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura de 150 mm e altura da aba 50 mm - 150x150x50mm	und	7,00	12,95	16,45	115,13	0,01

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2ª REGIÃO  
 OBRA: SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
 LOCAL: Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
 DATA: 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
8.2.22	Tê Vertical de Subida, para eletrocalha, chapa de aço carbono galvanizada, largura 150 mm e altura da aba 50 mm - 150x50mm	und	1,00	12,95	16,45	16,45	0,00
8.2.23	Arruela de ferro fundido, com galvanização eletrolítica, para fixação de eletroduto rígido metálico de diâmetro nominal 25, rosca Ø1" BSP	und	140,00	0,70	0,89	124,71	0,01
8.2.24	Bucha terminal, de ferro nodular com galvanização a fogo, para eletroduto rígido metálico de diâmetro nominal 25, rosca Ø1" BSP	und	140,00	4,81	6,11	855,22	0,06
8.2.25	Saída horizontal de Eletroduto em eletrocalha, de chapa de aço carbono galvanizado	und	140,00	7,98	10,13	1.418,84	0,10
8.2.26	DPS - Disjuntor de proteção contra surtos, monopolar, tensão nominal de operação UO 127/220V, máxima tensão de operação continua UC= 275 V, corrente de descarga máxima= 20kA, fixação em trilho DIN 35mm	und	8,00	258,56	328,37	2.626,97	0,18
8.2.27	IDR Interruptor Diferencial Residual Bipolar In=25A, 30mA	und	10,00	75,70	96,14	961,39	0,07
8.2.28	Mini Disjuntor Monopolar 10A Curva B, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	und	8,00	60,15	76,39	611,12	0,04
8.2.29	Mini Disjuntor Monopolar 10A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	und	7,00	60,15	76,39	534,73	0,04
8.2.30	Mini Disjuntor Monopolar 16A Curva B, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	und	1,00	60,15	76,39	76,39	0,01
8.2.31	Mini Disjuntor Monopolar 20A Curva B, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	und	29,00	60,15	76,39	2.215,32	0,15
8.2.32	Mini Disjuntor Tripolar 32A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	und	2,00	60,15	76,39	152,78	0,01
8.2.33	Mini Disjuntor Tripolar 63A Curva C, conforme ABNT NBR NM 60898, encaixe perfil DIN 35mm	und	1,00	143,45	182,18	182,18	0,01
8.2.34	Mini Disjuntor Tripolar 80A Curva C, conforme IEC 60947-28, encaixe perfil DIN 35mm	und	1,00	143,45	182,18	182,18	0,01
8.2.35	Arruela lisa Ø1/4", de aço carbono galvanizado	und	8,00	1,59	2,01	16,11	0,00
8.2.36	Arruela lisa Ø3/8", de aço carbono galvanizado	und	280,00	0,88	1,12	314,35	0,02
8.2.37	Chumbador de Expansão, rosca Ø3/8", de aço carbono galvanizado, tipo CB	und	4,00	2,70	3,43	13,74	0,00
8.2.38	Parafuso cabeça de lentilha auto travante, de aço carbono galvanizado, rosca Ø1/4", comprimento 3/4"	und	8,00	3,37	4,28	34,24	0,00
8.2.39	Parafuso cabeça de lentilha auto travante, de aço carbono, galvanizado, rosca Ø3/8", comprimento 3/4"	und	280,00	2,70	3,42	958,70	0,07
8.2.40	Perfilado Perfurado para Suportes, de chapa de aço carbono galvanizado, 38 mm de largura e 38 mm de altura da aba e 300 mm de comprimento	und	1,00	75,00	95,25	95,25	0,01
8.2.41	Perfilado Perfurado para Suportes, de chapa de aço carbono galvanizado, 38 mm de largura e 38 mm de altura da aba e 400 mm de comprimento	und	1,00	100,00	127,00	127,00	0,01
8.2.42	Porca sextavada, rosca Ø1/4", de aço carbono galvanizado	und	8,00	0,34	0,43	3,43	0,00
8.2.43	Porca sextavada, rosca Ø3/8", de aço carbono galvanizado	und	280,00	0,25	0,31	87,83	0,01
8.2.44	Conjunto montado com 1 Interruptor Paralelo, 10A 250V~, 4"x2"	und	8,00	44,90	57,02	456,18	0,03
8.2.45	Conjunto montado com 1 Interruptor Simples, 10A 250V~, 4"x2"	und	20,00	43,55	55,31	1.106,17	0,08
8.2.46	Conjunto montado com 4 módulos de Interruptores simples, com placa e suporte 4"x4"	und	1,00	73,71	93,61	93,61	0,01
8.2.47	Conjunto montado de Interruptor com 2 teclas simples, 4"x2"	und	4,00	39,27	49,87	199,49	0,01
8.2.48	Conjunto montado de Interruptor com 2 teclas paralelo, 4"x2"	und	2,00	70,72	89,81	179,63	0,01
8.2.49	Conjunto montado de Interruptor com 3 teclas simples, 4"x2"	und	4,00	53,79	68,31	273,25	0,02
8.2.50	Conjunto montado de 1 Placa para Saída de Fio Ø11mm, 4"x2"	und	26,00	43,20	54,86	1.426,36	0,10
8.2.51	Quadro de distribuição trifásico, corrente nominal 150A, capacidade para 44 disjuntores DIN, completo com barramentos	und	2,00	3.000,00	3.810,00	7.620,00	0,53
8.2.52	Quadro de Telefone - Caixa de Passagem N°3	und	1,00	2.000,00	2.540,00	2.540,00	0,18
8.2.53	Conjunto montado de 1 Tomada 2P+T, 10A, posto horizontal, 4"x2"	und	27,00	31,68	40,23	1.086,31	0,08
8.2.54	Conjunto montado de 2 Tomadas 2P+T, 10A, postos horizontais, 4"x2"	und	14,00	53,08	67,41	943,76	0,07
8.2.55	Conjunto montado de 3 Tomadas 2P+T, 10A, postos horizontais, 4"x2"	und	22,00	74,47	94,58	2.080,69	0,14
8.2.56	Conjunto montado de 6 Tomadas 2P+T, 10A, postos horizontais, 4"x4"	und	3,00	148,94	189,15	567,46	0,04
8.2.57	Placa cega, 4"x2"	und	2,00	9,21	11,70	23,39	0,00
8.2.58	Placa cega, 4"x4"	und	28,00	10,13	12,87	360,26	0,02
8.2.59	Conjunto montado de 1 para Telefone, RJ45, 4"x2"	und	10,00	31,96	40,59	405,89	0,03
8.2.60	Conjunto montado de 2 pontos de rede RJ45	und	4,00	100,68	127,86	511,45	0,04
8.2.61	Conjunto montado de 3 pontos de rede RJ45	und	11,00	151,02	191,80	2.109,75	0,15
<b>8.3</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:</b>					<b>15.737,01</b>	<b>1,09</b>
8.3.1	Fornecimento e Instalação de ANEL VED VASO SANIT LAVANDA		9,00	13,99	17,77	159,93	0,01
8.3.2	Fornecimento e Instalação de ANEL ORING ESG SBR DN50 DUR40		56,00	11,45	14,54	814,18	0,06
8.3.3	Fornecimento e Instalação de ANEL ORING ESG SBR DN100 DUR 40		77,00	12,72	16,15	1.243,89	0,09
8.3.4	Fornecimento e Instalação de CAIXA SIF QD G. BRANCA DN150X150XDN50		1,00	55,31	70,24	70,24	0,00
8.3.5	Fornecimento e Instalação de CAIXA SIF QD G. BRANCA RED DN100X150XDN50		6,00	55,31	70,24	421,46	0,03
8.3.6	Fornecimento e Instalação de CORPO CX GORDURA DN300 COM CESTO + TAMPA		1,00	417,47	530,19	530,19	0,04
8.3.7	Fornecimento e Instalação de JOELHO 45 ESG SN DN40 CB		20,00	13,24	16,81	336,30	0,02
8.3.8	Fornecimento e Instalação de JOELHO 45 ESG SN DN50 CB		8,00	13,24	16,81	134,52	0,01
8.3.9	Fornecimento e Instalação de JOELHO 45 ESG SN DN100 CB		14,00	20,44	25,96	363,42	0,03
8.3.10	Fornecimento e Instalação de JOELHO 90 BOLSA LGA ESG SN DN40 CB		23,00	10,12	12,85	295,61	0,02
8.3.11	Fornecimento e Instalação de JOELHO 90 ESG SN DN50 CB		2,00	10,67	13,55	27,10	0,00
8.3.12	Fornecimento e Instalação de JOELHO 90 ESG SN DN100 CB		9,00	21,34	27,10	243,92	0,02
8.3.13	Fornecimento e Instalação de JUNCAO SIMP ESG SN DN40 CB		4,00	24,42	31,01	124,05	0,01

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2.ª REGIÃO  
 OBRA: SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
 LOCAL: Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
 DATA: 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
8.3.14	Fornecimento e Instalação de JUNCAO SIMP ESG SN DN100 CB		8,00	38,54	48,95	391,57	0,03
8.3.15	Fornecimento e Instalação de JUNCAO SIMP RED ESG SN DN100X50 CB		7,00	32,60	41,40	289,81	0,02
8.3.16	Fornecimento e Instalação de LUVA SIMP ESG SN DN50 CB		20,00	10,87	13,80	276,10	0,02
8.3.17	Fornecimento e Instalação de LUVA SIMP ESG SN DN100 CB		30,00	16,03	20,36	610,74	0,04
8.3.18	Fornecimento e Instalação de RALO SIF CILINDRICO PT GR RAD BR 100X40		3,00	11,38	14,45	43,36	0,00
8.3.19	Fornecimento e Instalação de TE ESG SN DN50 CB		6,00	16,37	20,79	124,74	0,01
8.3.20	Fornecimento e Instalação de TUBO SOLD PB 25X6M		113,99	8,32	10,57	1.204,46	0,08
8.3.21	Fornecimento e Instalação de TUBO SOLD PP 25X3M		171,62	8,32	10,57	1.813,41	0,13
8.3.22	Fornecimento e Instalação de TUBO ESG SN DN40X3M		22,65	20,69	26,28	595,16	0,04
8.3.23	Fornecimento e Instalação de TUBO ESG SN DNS50X3M		16,06	27,28	34,65	556,41	0,04
8.3.24	Fornecimento e Instalação de TUBO ESG SN DN100X3M		49,62	44,13	56,05	2.780,96	0,19
8.3.25	Fornecimento e Instalação de TUBO ESG SN DN100X3M		1,19	44,13	56,05	66,69	0,00
8.3.26	Fornecimento e Instalação de TUBO ESG SN DN150X3M		0,24	66,20	84,07	20,18	0,00
8.3.27	Fornecimento e Instalação de TE SOLD BUCHA LATAO 25MMX1/2 CB		3,00	11,25	14,29	42,86	0,00
8.3.28	Fornecimento e Instalação de TE SOLD BUCHA LATAO 25MMX3/4 CB		1,00	11,25	14,29	14,29	0,00
8.3.29	Fornecimento e Instalação de ADAPT SOLD CTO 25MMX3/4 CB		22,00	4,67	5,93	130,48	0,01
8.3.30	Fornecimento e Instalação de BUCHA RED SOLD LGA 40X25MM CB		2,00	13,12	16,66	33,32	0,00
8.3.31	Fornecimento e Instalação de CURVA 90 SOLD 25MM CB		45,00	15,69	19,93	896,68	0,06
8.3.32	Fornecimento e Instalação de JOELHO 45 SOLD 25MM CB		7,00	6,62	8,41	58,85	0,00
8.3.33	Fornecimento e Instalação de JOELHO 90 SOLD 25MM CB		23,00	4,45	5,65	129,98	0,01
8.3.34	Fornecimento e Instalação de JOELHO 90 SOLD BUCHA LATAO 25MMX1/2 CB		14,00	11,25	14,29	200,03	0,01
8.3.35	Fornecimento e Instalação de JOELHO 90 SOLD BUCHA LATAO 25X3/4 CB		6,00	11,25	14,29	85,73	0,01
8.3.36	Fornecimento e Instalação de LUVA SOLD 25MM CB		5,00	15,67	19,90	99,50	0,01
8.3.37	Fornecimento e Instalação de LUVA SOLD BUCHA LATAO 25MMX1/2 CB		2,00	11,25	14,29	28,58	0,00
8.3.38	Fornecimento e Instalação de LUVA SOLD BUCHA LATAO 25MMX3/4 CB		3,00	22,50	28,58	85,73	0,01
8.3.39	Fornecimento e Instalação de TE SOLD 25MM CB		48,00	6,44	8,18	392,58	0,03
<b>8.4</b>	<b>INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - PPCI:</b>					<b>37.658,91</b>	<b>2,61</b>
8.4.1	Cabo Alarme de Incêndio 2x1.5mm <sup>2</sup>	m	108,75	30,27	38,44	4.180,67	0,29
8.4.2	Condutele Multiplo Tipo X, para instalação com conectores CPX, em liga de alumínio, com tampa cega, para eletroduto rígido de diâmetro nominal Ø25 - Ø 1"	m	24,00	36,27	46,06	1.105,51	0,08
8.4.3	Conector para condutele multiplo de alumínio, sem rosca, para eletroduto rígido de diâmetro nominal Ø25 - Ø 1"	und	49,00	38,83	49,31	2.416,39	0,17
8.4.4	Curva 90° para eletroduto metálico leve galvanizado, DN25mm (3/4")	und	18,00	11,81	15,00	269,98	0,02
8.4.5	Detector de Calor Pontual	und	1,00	650,00	825,50	825,50	0,06
8.4.6	Detector de Fumaça Pontual	und	23,00	600,00	762,00	17.526,00	1,21
8.4.7	Luminária de Emergência de LED de Parede	und	6,00	32,50	41,28	247,65	0,02
8.4.8	Eletroduto de aço galvanizado, com Rosca BSP conforme NBR5598 - DN 25mm(3/4")	m	109,82	27,28	34,65	3.804,78	0,26
8.4.9	PLACA DE SINALIZAÇÃO-S1: Distancia maxima visibilidade - 10 metros	und	2,00	45,00	57,15	114,30	0,01
8.4.10	PLACA DE SINALIZAÇÃO-S2: Distancia maxima visibilidade - 10 metros	und	2,00	45,00	57,15	114,30	0,01
8.4.11	PLACA DE SINALIZAÇÃO-S12: Distancia maxima visibilidade - 10 metros	und	3,00	45,00	57,15	171,45	0,01
8.4.12	Extintor de Piso	und	9,00	378,57	480,78	4.327,06	0,30
8.4.13	Extintor Portátil AP 10L	und	2,00	160,00	203,20	406,40	0,03
8.4.14	Extintor Portátil CO2 6Kg	und	1,00	550,00	698,50	698,50	0,05
8.4.15	Extintor Portátil PQS 4kg	und	1,00	174,21	221,25	221,25	0,02
8.4.16	Extintor Portátil PQS 6Kg	und	5,00	193,57	245,83	1.229,17	0,09
<b>9</b>	<b>COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA:</b>					<b>2.326,77</b>	<b>0,16</b>
<b>9.1</b>	<b>CALAFETE E LIMPEZA:</b>					<b>2.326,77</b>	<b>0,16</b>
9.1.1	Limpeza permanente e final da obra	m <sup>2</sup>	366,42	5,00	6,35	2.326,77	0,16
<b>10</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>					<b>746.880,40</b>	<b>51,71</b>
<b>GERENCIA</b>							
10.1	ARMÁRIO BAIXO COM 05 PORTAS DE GIRO, ARMARIO AÉREO COM 02 PORTAS DE GIRO, ARMÁRIO AÉREO COM 01 PORTA TIPO BÁSCULA, 01 NICHOS AÉREO.	und	1,00	5.489,40	6.971,54	6.971,54	0,48
10.2	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	2.427,00	3.082,29	3.082,29	0,21
10.3	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.4	CADEIRA 4 PÉS FIXA SEM BRAÇO, ENCOSTO EM POLIPROPILENO E ASSENTO ESTOFADO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>ADMINISTRATIVO</b>							
10.5	ARMÁRIO BAIXO COM 05 PORTAS DE GIRO, ARMARIO AÉREO COM 02 PORTAS DE GIRO, ARMÁRIO AÉREO COM 01 PORTA TIPO BÁSCULA, 01 NICHOS AÉREO.	und	1,00	5.489,40	6.971,54	6.971,54	0,48
10.6	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	2.427,00	3.082,29	3.082,29	0,21
10.7	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.8	CADEIRA 4 PÉS FIXA SEM BRAÇO, ENCOSTO EM POLIPROPILENO E ASSENTO ESTOFADO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>ATENDIMENTO 01</b>							
10.9	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	3.500,00	4.445,00	4.445,00	0,31

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



CLIENTE: CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2ª REGIÃO  
 OBRA: SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
 LOCAL: Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
 DATA: 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
10.10	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.11	CADEIRA 4 PÉS FIXA SEM BRAÇO, ENCOSTO EM POLIPROPILENO E ASSENTO ESTOFADO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>ATENDIMENTO 02</b>							
10.12	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	3.500,00	4.445,00	4.445,00	0,31
10.13	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.14	CADEIRA 4 PÉS FIXA SEM BRAÇO, ENCOSTO EM POLIPROPILENO E ASSENTO ESTOFADO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>AUDITÓRIO</b>							
10.15	MESA PROJETADA CURVA E RIPADA.	und	1,00	9.350,00	11.874,50	11.874,50	0,82
10.16	ARMÁRIO DE APOIO BAIXO COM 03 PORTAS E 04 GAVETAS, ARMÁRIO AÉREO COM 06 PORTAS DE GIRO.	und	1,00	9.260,00	11.760,20	11.760,20	0,81
10.17	PAINEIS PARA REVESTIMENTO DE PAREDE COM USINAGEM PARA LED EM SUA LATERAL.	und	5,00	1.900,00	2.413,00	12.065,00	0,84
10.18	PAINEIS PARA REVESTIMENTO DE TETO COM USINAGEM PARA LED.	und	3,00	2.740,00	3.479,80	10.439,40	0,72
10.19	CADEIRA EM POLIPROPILENO PRETA COM ESTRUTURA FIXA PRETA E PRANCHETA ESCAMOTEÁVEL.	und	57,00	1.040,00	1.320,80	75.285,60	5,21
10.20	CADEIRA GIRATÓRIA EXECUTIVA EM TELA, COM BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO.	und	8,00	1.560,00	1.981,20	15.849,60	1,10
<b>RELAX</b>							
10.21	PAINEL PARA TV COM DOIS NICHOS SUSPENSOS.	und	1,00	2.950,00	3.746,50	3.746,50	0,26
10.22	SOFÁ EM "L" PLANEJADO.	und	1,00	4.300,00	5.461,00	5.461,00	0,38
<b>BWC PNE</b>							
10.23	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 02 NICHOS ABERTOS E 01 ARMÁRIO TIPO BÁSCULA INVERSA COM 01 PORTA.	und	1,00	1.450,00	1.841,50	1.841,50	0,13
<b>DML</b>							
10.24	ARMÁRIO AÉREO COM 02 PORTAS E 01 NICHOS ABERTO E 01 ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS INVERSAS.	und	1,00	3.410,00	4.330,70	4.330,70	0,30
<b>COPA</b>							
10.25	ARMÁRIO AÉREO SUPERIOR BALCÃO COM 02 PORTAS BÁSCULAS, 04 PORTAS DE GIRO, 01 NICHOS ABERTO PARA MICROONDAS, E 01 ARMÁRIO AÉREO ALTO PARA GELÁGUA.	und	1,00	4.542,00	5.768,34	5.768,34	0,40
10.26	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 02 PORTAS BÁSCULAS INVERSAS, 01 PORTA DE GIRO E 04 GAVETAS.	und	1,00	3.440,00	4.368,80	4.368,80	0,30
10.27	CADEIRA 04 PÉS FIXA COM ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO SEM BRAÇO, ESTRUTURA PRETO TUBO DE AÇO.	und	9,00	325,00	412,75	3.714,75	0,26
<b>FINANCEIRO</b>							
10.28	ESTAÇÕES DE TRABALHO EM "U" COM DIVISÓRIA FRONTAL E LATERAL E 01 GAVETEIRO VOLANTE COM 04 GAVETAS.	und	8,00	3.410,00	4.330,70	34.645,60	2,40
10.29	MÓVEL DE APOIO COM 04 PORTAS DE GIRO AÉREO, 02 PORTAS BAIXAS DE GIRO, 02 GAVETEIRO VOLANTE COM 4 GAVETAS E 01 NICHOS CENTRAL DIVIDINDO O MÓVEL.	und	1,00	9.410,00	11.950,70	11.950,70	0,83
10.30	ARMÁRIO BAIXO COM 05 PORTAS DE GIRO.	und	4,00	4.208,00	5.344,16	21.376,64	1,48
10.31	ARMÁRIO ALTO TIPO TORRE COM 02 PORTAS DE GIRO, E 01 NICHOS ABERTO.	und	4,00	1.750,00	2.222,50	8.890,00	0,62
10.32	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	8,00	1.130,00	1.435,10	11.480,80	0,79
<b>SALA S.P JURÍDICA</b>							
10.33	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	3.500,00	4.445,00	4.445,00	0,31
10.34	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.35	CADEIRA 04 PÉS FIXA COM ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO SEM BRAÇO, ESTRUTURA PRETO TUBO DE AÇO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>SALA S.P FÍSICA</b>							
10.36	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	3.500,00	4.445,00	4.445,00	0,31
10.37	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.38	CADEIRA 04 PÉS FIXA COM ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO SEM BRAÇO, ESTRUTURA PRETO TUBO DE AÇO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO</b>							
10.39	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	3.700,00	4.699,00	4.699,00	0,33
10.40	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.41	CADEIRA 04 PÉS FIXA COM ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO SEM BRAÇO, ESTRUTURA PRETO TUBO DE AÇO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>ASSESSOR JURÍDICO (SALA MENOR)</b>							
10.42	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 03 GAVETAS E 01 NICHOS SUSPENSO.	und	1,00	3.700,00	4.699,00	4.699,00	0,33



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



**CLIENTE:** CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2.ª REGIÃO  
**OBRA:** SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
**LOCAL:** Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
**DATA:** 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
10.43	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	1,00	1.130,00	1.435,10	1.435,10	0,10
10.44	CADEIRA 04 PÉS FIXA COM ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO SEM BRAÇO, ESTRUTURA PRETO TUBO DE AÇO.	und	2,00	735,00	933,45	1.866,90	0,13
<b>SALA DE REUNIÃO 01 (PESSOA JURÍDICA)</b>							
10.45	MESA DE REUNIÃO REDONDA GRANDE.	und	1,00	1.750,00	2.222,50	2.222,50	0,15
10.46	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	6,00	1.130,00	1.435,10	8.610,60	0,60
<b>SALA DE REUNIÃO 02 (DEPARTAMENTO DE FISCALIZAÇÃO)</b>							
10.47	MESA DE REUNIÃO REDONDA GRANDE.	und	1,00	1.750,00	2.222,50	2.222,50	0,15
10.48	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	6,00	1.130,00	1.435,10	8.610,60	0,60
<b>RECEPÇÃO</b>							
10.49	BANCADA PARA RECEPÇÃO COM PAINEL RIPADO, COM 03 GAVETEIROS FIXOS COM 03 GAVETAS.	und	1,00	12.850,00	16.319,50	16.319,50	1,13
10.50	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO COM 08 PORTAS.	und	1,00	4.790,00	6.083,30	6.083,30	0,42
10.51	PAINEL PARA TV COM FIXAÇÃO INVISÍVEL.	und	1,00	3.100,00	3.937,00	3.937,00	0,27
10.52	PAINEL RIPADO PARA PAREDE, COM PAINEL EM "L" PARA FIXAÇÃO DA MARCA.	und	1,00	15.960,00	20.269,20	20.269,20	1,40
10.53	PAINEL RIPADO PARA TETO.	und	1,00	7.630,00	9.690,10	9.690,10	0,67
10.54	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	2,00	1.130,00	1.435,10	2.870,20	0,20
10.55	POLTRONA FIXA, 4 PÉS FIXOS EM MADEIRA.	und	2,00	1.989,00	2.526,03	5.052,06	0,35
10.56	SOFÁ 2 LUGARES COM BRAÇO, ESTRUTURA EM TUBO DE AÇO PRETO.	und	2,00	7.116,00	9.037,32	18.074,64	1,25
10.57	MESA DE CANTO REDONDA ALTA, COM PÉ TIPO DISCO.	und	2,00	2.400,00	3.048,00	6.096,00	0,42
10.58	MESA DE CANTO REDONDA BAIXA, COM PÉ TIPO DISCO.	und	2,00	2.200,00	2.794,00	5.588,00	0,39
<b>SALA DE REUNIÃO 01</b>							
10.59	MESA DE REUNIÃO GRANDE COM CALHA CENTRAL E COM 03 CAIXAS DE TOMADA.	und	1,00	4.850,00	6.159,50	6.159,50	0,43
10.60	PAINEL PARA TV DE PAREDE COM FIXAÇÃO INVISÍVEL.	und	1,00	3.100,00	3.937,00	3.937,00	0,27
10.61	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO COM 06 PORTAS DE GIRO E 02 GAVETEIROS COM 4 GAVETAS.	und	1,00	7.450,00	9.461,50	9.461,50	0,66
10.62	CADEIRA GIRATÓRIA EXECUTIVA EM TELA, COM BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO.	und	16,00	1.560,00	1.981,20	31.699,20	2,19
<b>SALA DE REUNIÃO 02</b>							
10.63	MESA DE REUNIÃO GRANDE COM CALHA CENTRAL E COM 03 CAIXAS DE TOMADA.	und	1,00	5.740,00	7.289,80	7.289,80	0,50
10.64	PAINEL PARA TV DE PAREDE COM FIXAÇÃO INVISÍVEL.	und	1,00	3.100,00	3.937,00	3.937,00	0,27
10.65	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO COM 06 PORTAS DE GIRO E 02 GAVETEIROS COM 4 GAVETAS.	und	1,00	4.690,00	5.956,30	5.956,30	0,41
10.66	CADEIRA GIRATÓRIA EXECUTIVA EM TELA, COM BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO.	und	22,00	1.560,00	1.981,20	43.586,40	3,02
<b>T.1</b>							
10.67	ARMÁRIO PLANEJADO AÉREO COM 02 PORTAS DE GIRO, 01 NICHOS ABERTO, GAVETEIRO COM 04 GAVETAS, 01 ARMÁRIO BAIXO COM 01 PORTA, 01 ARMÁRIO TIPO TORRE COM 01 PORTA DE GIRO AÉREA, 01 NICHOS NA PARTE INFERIOR, 01 BANCADA RETA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO.	und	1,00	7.380,00	9.372,60	9.372,60	0,65
10.68	ARMÁRIO PLANEJADO TIPO ESCANINHO COM 30 PORTAS DE GIRO.	und	1,00	8.770,00	11.137,90	11.137,90	0,77
10.69	CADEIRA GIRATÓRIA OPERACIONAL COM BRAÇO FIXO, ASSENTO ESTOFADO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO, REGULAGEM DE ALTURA DE ASSENTO.	und	2,00	1.130,00	1.435,10	2.870,20	0,20
<b>SALA DE COMITÊ DE ÉTICA (REUNIÃO)</b>							
10.70	MESA DE REUNIÃO GRANDE COM CALHA CENTRAL E COM 03 CAIXAS DE TOMADA.	und	1,00	4.850,00	6.159,50	6.159,50	0,43
10.71	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO COM 06 PORTAS DE GIRO E 02 GAVETEIROS COM 4 GAVETAS.	und	1,00	5.100,00	6.477,00	6.477,00	0,45
10.72	ARMÁRIO PLANEJADO AÉREO COM 04 PORTAS BÁSCULAS E 2 NICHOS ABERTOS.	und	1,00	3.900,00	4.953,00	4.953,00	0,34
10.73	CADEIRA GIRATÓRIA EXECUTIVA EM TELA, COM BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO.	und	14,00	1.560,00	1.981,20	27.736,80	1,92
<b>BWC 01</b>							
10.74	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS.	und	1,00	1.210,00	1.536,70	1.536,70	0,11
<b>BWC 02</b>							
10.75	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS.	und	1,00	1.210,00	1.536,70	1.536,70	0,11
<b>BWC 03</b>							
10.76	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS.	und	1,00	1.210,00	1.536,70	1.536,70	0,11
<b>BWC 04</b>							
10.77	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS.	und	1,00	1.210,00	1.536,70	1.536,70	0,11
<b>BWC 05</b>							
10.78	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS.	und	1,00	1.210,00	1.536,70	1.536,70	0,11
<b>BWC 06</b>							
10.79	ARMÁRIO INFERIOR BALCÃO SUSPENSO COM 2 PORTAS BÁSCULAS.	und	1,00	1.210,00	1.536,70	1.536,70	0,11
<b>SALA ASSESSOR JURÍDICO</b>							
10.80	MESA DE REUNIÃO REDONDA GRANDE.	und	1,00	1.750,00	2.222,50	2.222,50	0,15
10.81	MESA RETA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO.	und	1,00	3.840,00	4.876,80	4.876,80	0,34

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Elaborado por:



**CLIENTE:** CONSELHO REGIONAL DE BIOMEDICINA DA 2.ª REGIÃO  
**OBRA:** SEDE CRBM2 - EMPRESARIAL ISAAC NEWTON  
**LOCAL:** Av. Governador Agamenon Magalhães, n.º 4779, bairro da Boa Vista, CEP n.º 50.070-160  
**DATA:** 30/09/2021

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Discriminação	Unid.	Quantidade	CUSTO	Preços com BDI (R\$)		%
					Unitário Médio	Total	
10.82	ARMÁRIO AÉREO COM 02 PORTAS DE GIRO, 01 PORTA BÁSCULA E 01 NICHOSUPERIOR À BANCADA.	und	1,00	2.410,00	3.060,70	3.060,70	0,21
10.83	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO FECHADO COM 05 PORTAS DE GIRO E 01 GAVETEIRO COM 03 GAVETAS.	und	1,00	4.990,00	6.337,30	6.337,30	0,44
10.84	CADEIRA APROXIMAÇÃO "S" INTERLOCUTOR ENCOSTO TELADA E ESTRUTURA PRETA.	und	8,00	1.069,00	1.357,63	10.861,04	0,75
10.85	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE TELADA COM ENCOSTO DE CABEÇA, ESPALDAR ALTO, BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO E ENCOSTO.	und	1,00	1.989,00	2.526,03	2.526,03	0,17
<b>SALA PRESIDENTE</b>							
10.86	MESA DE REUNIÃO REDONDA GRANDE.	und	1,00	1.750,00	2.222,50	2.222,50	0,15
10.87	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 02 GAVETAS E 01 NICHOSUSPENSO.	und	1,00	3.840,00	4.876,80	4.876,80	0,34
10.88	ARMÁRIO AÉREO COM 02 PORTAS DE GIRO, 01 PORTA BÁSCULA E 01 NICHOSUPERIOR À BANCADA.	und	1,00	2.410,00	3.060,70	3.060,70	0,21
10.89	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO FECHADO COM 05 PORTAS DE GIRO.	und	1,00	3.975,00	5.048,25	5.048,25	0,35
10.90	CADEIRA APROXIMAÇÃO "S" INTERLOCUTOR ENCOSTO TELADA E ESTRUTURA PRETA.	und	8,00	1.069,00	1.357,63	10.861,04	0,75
10.91	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE TELADA COM ENCOSTO DE CABEÇA, ESPALDAR ALTO, BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO E ENCOSTO.	und	1,00	1.989,00	2.526,03	2.526,03	0,17
<b>SALA CONSELHEIRO</b>							
10.92	MESA DE REUNIÃO REDONDA GRANDE.	und	1,00	1.750,00	2.222,50	2.222,50	0,15
10.93	01 BANCADA TIPO ESTAÇÃO DE TRABALHO COM CALHA PARA PASSAGEM DE FIOS. MÓVEL BAIXO DE APOIO COM 02 GAVETAS E 01 NICHOSUSPENSO.	und	1,00	3.840,00	4.876,80	4.876,80	0,34
10.94	ARMÁRIO AÉREO COM 02 PORTAS DE GIRO, 01 PORTA BÁSCULA E 01 NICHOSUPERIOR À BANCADA.	und	1,00	2.410,00	3.060,70	3.060,70	0,21
10.95	ARMÁRIO BAIXO PLANEJADO FECHADO COM 04 PORTAS DE GIRO E 1 GAVETEIRO COM 3 GAVETAS.	und	1,00	4.735,00	6.013,45	6.013,45	0,42
10.96	CADEIRA APROXIMAÇÃO "S" INTERLOCUTOR ENCOSTO TELADA E ESTRUTURA PRETA.	und	8,00	1.069,00	1.357,63	10.861,04	0,75
10.97	CADEIRA GIRATÓRIA PRESIDENTE TELADA COM ENCOSTO DE CABEÇA, ESPALDAR ALTO, BASE PRETA, REGULAGEM DE APOIO DE BRAÇO, ALTURA DO ASSENTO E ENCOSTO.	und	1,00	1.989,00	2.526,03	2.526,03	0,17
<b>SALA DE ARQUIVO</b>							
10.98	ARMÁRIO PARA PASTA SUSPENSA	und	12,00	1.620,00	2.057,40	24.688,80	1,71
<b>TOTAL ORÇAMENTO:</b>						<b>1.444.372,22</b>	<b>100,00</b>