

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: REFORMA HOSPITAL MATERNIDADE
LOCAL: RUA PRINCESA ISABEL, SN, CENTRO - DOUTOR SEVERIANO- RN.
DATA: JULHO DE 2020

ITENS - CÓDIGOS		DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Quant.	REFERÊNCIA: MAIO/2020 - COM DESONERAÇÃO			BDI= 24,52%	
sinapi	mai/20				Valores em R\$				
					Unit. Sem BDI	Unit. Com BDI	Parcial sem BDI	Parcial com BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$157,37	R\$ 195,96	R\$ 944,22	R\$ 1.175,76	
1.2	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	52,92	R\$20,21	R\$ 25,17	R\$ 1.069,51	R\$ 1.332,00	
1.3	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	14,53	R\$5,56	R\$ 6,92	R\$ 80,79	R\$ 100,55	
1.4	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	366,71	R\$14,61	R\$ 18,19	R\$ 5.357,63	R\$ 6.670,45	
1.5	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	12,00	R\$7,34	R\$ 9,14	R\$ 88,08	R\$ 109,68	
1.6	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	37,00	R\$0,81	R\$ 1,01	R\$ 29,97	R\$ 37,37	
TOTAL ITEM 1							R\$ 7.570,20	R\$ 9.425,81	
2 ESTRUTURAS									
2.1	COMP. 01	CONCRETO ARMADO, FCK 25 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,20	R\$1.521,53	R\$ 1.894,61	R\$ 1.825,84	R\$ 2.273,53	
TOTAL ITEM 2							R\$ 1.825,84	R\$ 2.273,53	
3 PAREDES E PAINÉIS									
3.1	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	13,42	R\$50,87	R\$ 63,34	R\$ 682,68	R\$ 850,02	
TOTAL ITEM 3							R\$ 682,68	R\$ 850,02	
4 ESQUADRIAS E FERRAGENS									
4.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	54,60	R\$306,41	R\$ 381,54	R\$ 16.729,99	R\$ 20.832,08	
4.2	73838/001	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UND	2,00	R\$1.859,01	R\$ 2.314,84	R\$ 3.718,02	R\$ 4.629,68	
4.3	93187	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,50	R\$255,70	R\$ 318,40	R\$ 639,25	R\$ 796,00	
4.4	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	12,95	R\$255,70	R\$ 318,40	R\$ 3.311,32	R\$ 4.123,28	
TOTAL ITEM 4							R\$ 24.398,58	R\$ 30.381,04	
5 COBERTURA									
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 35% NOVA	M2	123,29	R\$37,20	R\$ 46,32	R\$ 4.586,39	R\$ 5.710,79	
TOTAL ITEM 5							R\$ 4.586,39	R\$ 5.710,79	
6 REVESTIMENTO DE PAREDE									
6.1	C1120	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	378,47	R\$18,26	R\$ 22,74	R\$ 6.910,86	R\$ 8.606,41	
6.2	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	594,74	R\$52,93	R\$ 65,91	R\$ 31.479,59	R\$ 39.199,31	
6.3	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	594,74	R\$6,87	R\$8,55	R\$ 4.085,86	R\$ 5.085,03	
TOTAL ITEM 6							R\$ 42.476,31	R\$ 52.890,75	

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: REFORMA HOSPITAL MATERNIDADE
LOCAL: RUA PRINCESA ISABEL, SN, CENTRO - DOUTOR SEVERIANO- RN.
DATA: JULHO DE 2020

ITENS - CÓDIGOS		DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Quant.	REFERÊNCIA: MAIO/2020 - COM DESONERAÇÃO				BDI= 24,52%		
sinapi	mai/20				Valores em R\$					Totais	
					Unit. Sem BDI	Unit. Com BDI	Parcial sem BDI	Parcial com BDI			
7		REVESTIMENTO DE PISO									
7.1	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	M2	18,32	R\$20,29	R\$ 25,27	R\$ 371,71	R\$ 462,95			
7.2	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	18,32	R\$35,61	R\$ 44,34	R\$ 652,38	R\$ 812,31			
7.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	18,32	R\$6,69	R\$8,33	R\$ 122,56	R\$ 152,61			
TOTAL ITEM 7							R\$ 1.146,65	R\$ 1.427,87			
8		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
8.1	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UND	2,00	R\$84,87	R\$ 105,68	R\$ 169,74	R\$ 211,36			
8.2	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	6,00	R\$377,37	R\$469,90	R\$ 2.264,22	R\$ 2.819,40			
8.3	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UND	6,00	R\$346,94	R\$432,01	R\$ 2.081,64	R\$ 2.592,06			
8.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	6,00	R\$59,88	R\$74,56	R\$ 359,28	R\$ 447,36			
8.5	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UND	6,00	R\$27,90	R\$34,74	R\$ 167,40	R\$ 208,44			
8.6	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	UND	4,00	R\$460,96	R\$573,99	R\$ 1.843,84	R\$ 2.295,96			
8.7	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UND	6,00	R\$103,14	R\$128,43	R\$ 618,84	R\$ 770,58			
8.8	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UND	4,00	R\$90,38	R\$112,54	R\$ 361,52	R\$ 450,16			
TOTAL ITEM 8							R\$ 7.866,48	R\$ 9.795,32			
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
9.1	93143	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UND	27,00	R\$118,09	R\$ 147,05	R\$ 3.188,43	R\$ 3.970,35			
9.2	93128	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA E LÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UND	29,00	R\$95,41	R\$ 118,80	R\$ 2.766,89	R\$ 3.445,20			
9.3	C4800	LUMINÁRIA DE SOBREPOR CILÍNDRICA COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE E REFLETOR REPUXADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, COM VIDRO JATEADO CENTRAL PARA DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS 20W, COMPLETA	UND	27,00	R\$110,62	R\$ 137,74	R\$ 2.986,74	R\$ 3.718,98			
9.4	93142	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	6,00	R\$34,86	R\$43,41	R\$ 209,16	R\$ 260,46			
TOTAL ITEM 9							R\$ 9.151,22	R\$ 11.394,99			
10		PINTURA									
10.1	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	284,04	R\$13,04	R\$ 16,24	R\$ 3.703,88	R\$ 4.612,81			
10.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	99,29	R\$9,36	R\$ 11,66	R\$ 929,35	R\$ 1.157,72			
10.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	284,04	R\$11,80	R\$ 14,69	R\$ 3.351,67	R\$ 4.172,55			
10.4	79464	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	M2	99,29	R\$15,63	R\$ 19,46	R\$ 1.551,90	R\$ 1.932,18			
10.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	197,08	R\$10,51	R\$ 13,09	R\$ 2.071,31	R\$ 2.579,78			
TOTAL ITEM 10							R\$ 11.608,11	R\$ 14.455,04			



Estado do Rio Grande do Norte
PREFEITURA MUNICIPAL DE DOUTOR SEVERIANO
CNPJ: 08.355.489/0001-26

Rua Pe. Tertuliano Fernandes, 21 – Centro. CEP: 59910 000. Tel.: 84 3356 0002
www.doutorseveriano.rn.gov.br – e-mail: pm@doutorseveriano@hotmail.com



PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: REFORMA HOSPITAL MATERNIDADE
 LOCAL: RUA PRINCESA ISABEL, SN, CENTRO - DOUTOR SEVERIANO- RN.
 DATA: JULHO DE 2020

ITENS - CÓDIGOS		DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	Unid.	Quant.	REFERÊNCIA: MAIO/2020 - COM DESONERAÇÃO				BDI= 24,52%	
sinapi	mai/20				Valores em R\$					Totais
					Unit. Sem BDI	Unit. Com BDI	Parcial sem BDI	Parcial com BDI		
11		BANCADAS								
11.1	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	10,27	R\$392,13	R\$ 488,28	R\$ 4.027,18	R\$ 5.014,64		
TOTAL ITEM 11							R\$ 4.027,18	R\$ 5.014,64		
12		SERVIÇOS DIVERSOS								
12.2	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	12,00	R\$233,60	R\$ 290,88	R\$ 2.803,20	R\$ 3.490,56		
12.3	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND.	3,00	R\$526,67	R\$ 655,81	R\$ 1.580,01	R\$ 1.967,43		
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	326,35	R\$9,25	R\$ 11,52	R\$ 3.018,74	R\$ 3.759,55		
TOTAL ITEM 12							R\$ 2.803,20	R\$ 9.217,54		
TOTAL GERAL - SEM BDI									R\$ 118.142,84	
TOTAL GERAL - COM BDI									R\$ 152.837,34	
IMPORTA A PRESENTE PLANILHA O VALOR TOTAL DE R\$ 152.837,34 (CENTO E CINQUENTA E DOIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E SETE REAIS E TRINTA E QUATRO CENTAVOS)										