



LIGA NORTE RIOGRANDENSE CONTRA O CÂNCER
HOSPITAL LUIS ANTÔNIO

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
ESP. TÉC. Nº:	01.22			DATA:	28/01/2022
OBRA/SERVIÇO:	REFORMA DE PARTE DA INTERNAÇÃO DO HOSPITAL LUIS ANTONIO (HLA)			LS:	114,13%
LOCAL:	NATAL - RN			BDI:	24,93%
FONTE DE PREÇOS:	SINAPI RN DEZ/2021 - SEM DESONERAÇÃO				
REVISÃO/ATUALIZAÇÃO:	8				
COMP.2146	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, INSTALADA			UNID.:	UND
REFERÊNCIA: 00051/ORSE					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
					-
00001213/SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	h	1,000	14,14	14,14
06111/SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	h	0,080	10,73	0,86
					-
					-
					-
TOTAL					15,00
MATERIAIS/SERVIÇOS					
04433/SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NÃO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	4,000	17,60	70,40
05075/SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,150	21,72	3,26
04813/SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	1,000	225,00	225,00
004512/SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NÃO APARELHADA 2,5 X 5 CM (1 X 2 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,000	3,40	3,40
					302,06
TOTAL GERAL					317,06
COMP.839	DUCHA MANUAL COM REGISTRO 1/2"			UNID.:	UN
REFERÊNCIA: 09173/ORSE					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,500	14,95	7,47
TOTAL					7,47
MATERIAIS/SERVIÇOS					
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	un	0,042	3,12	0,13
1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	un	1,000	98,62	98,62
TOTAL					98,75
TOTAL GERAL					106,22
					-
					-
COMP.2040	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA, e = 2cm			UNID.:	M²
REFERÊNCIA: 11150/ORSE					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
4750	PEDREIRO	H	1,000	14,14	14,14
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,000	10,73	10,73
TOTAL					24,87
MATERIAIS/SERVIÇOS					
592	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1 ", E = 1/8 ", 25,40 X 3,17 MM (0,408 KG/M)	KG	0,245	38,81	9,50
11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMB	M²	1,020	543,39	554,25
TOTAL					563,75
TOTAL GERAL					588,62
COMP.2147	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO			UNID.:	UND
REFERÊNCIA: 741301/SINAPI/JUN2020					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
					-
					-
00002436/SINAPI	ELETRICISTA	h	0,125	17,84	2,23
					-
					-
					-
TOTAL					2,23
MATERIAIS/SERVIÇOS					

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS					
ESP. TÉC. Nº:	01.22			DATA:	28/01/2022
OBRA/SERVIÇO:	REFORMA DE PARTE DA INTERNAÇÃO DO HOSPITAL LUIS ANTONIO (HLA)			LS:	114,13%
LOCAL:	NATAL - RN			BDI:	24,93%
FONTE DE PREÇOS:	SINAPI RN DEZ/2021 - SEM DESONERAÇÃO				
REVISÃO/ATUALIZAÇÃO:	8				
002370 /SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UND	1,000	10,08	10,08
					-
					-
					10,08
TOTAL GERAL					12,31
COMP.2148	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO			UNID.:	UND
REFERÊNCIA: 741302/SINAPI/JUN2020					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					-
					-
00002436/SINAPI	ELETRICISTA	h	0,125	17,84	2,23
					-
					-
					-
TOTAL					2,23
MATERIAIS/SERVIÇOS					
00002386 /SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UND	1,000	16,91	16,91
					-
					-
					16,91
TOTAL GERAL					19,14
COMP.2149	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO			UNID.:	UND
REFERÊNCIA: 741303/SINAPI/JUN2020					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					-
					-
00002436/SINAPI	ELETRICISTA	h	0,150	17,84	2,68
					-
					-
					-
TOTAL					2,68
MATERIAIS/SERVIÇOS					
0002388 /SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA 415 V	UND	1,000	54,25	54,25
					-
					-
					54,25
TOTAL GERAL					56,93
COMP.2150	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO			UNID.:	UND
REFERÊNCIA: 741314/SINAPI/JUN2020					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					-
					-
00002436/SINAPI	ELETRICISTA	h	2,500	17,84	44,60
000247/SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	h	2,500	12,53	31,33
					-
					-
TOTAL					75,93
MATERIAIS/SERVIÇOS					
012038 /SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	UND	1,000	454,44	454,44
					-

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS					
ESP. T�C. N�:	01.22			DATA:	28/01/2022
OBRA/SERVIÇO:	REFORMA DE PARTE DA INTERNA�O DO HOSPITAL LUIS ANTONIO (HLA)			LS:	114,13%
LOCAL:	NATAL - RN			BDI:	24,93%
FONTE DE PREÇOS:	SINAPI RN DEZ/2021 - SEM DESONERA�O				
REVISÃO/ATUALIZA�O:	8				
					-
					-
					454,44
TOTAL GERAL					530,37
COMP.2010	FORNECIMENTO E INSTALA�O DE LUMINÁRIA CALHA EMBUTIR C/ 2 LÂMPADAS TUBULARES LED 2X18W			UNID.:	UN
REFERÊNCIA:	12021/ORSE				
Código	Descri�o	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
2436	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,000	17,84	17,84
247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	h	1,000	12,53	12,53
TOTAL					30,37
MATERIAIS/SERVIÇOS					
01363/ORSE/DEZ2021	LUMINÁRIA FLUORESCENTE EMBUTIR ABERTA 2 x 20 w (tecnolux - ref.fle 8157/216 ou similar)	un	1,000	113,87	113,87
39386	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 9/10 W, BASE G13	un	2,000	10,95	21,90
TOTAL					135,77
TOTAL GERAL					166,14
COMP.146	FORNECIMENTO E INSTALA�O DE TUBULA�O EM COBRE P/ INTERLIGA�O DO CONSENSADOR AO EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO, ALIMENTA�O ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXA�ES, P/ CONDICIONADORES DE AR SPLIT SYSTEM ATÉ 48.000 BTU.			UNID.:	M
REFERÊNCIA:	07289/ORSE				
Código	Descri�o	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
2436/SINAPI	ELETRICISTA	H	1,000	17,84	17,84
34794/SINAPI	MECANICO DE REFRIGERACAO	H	1,000	17,52	17,52
6111/SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	2,000	10,73	21,46
TOTAL					56,82
MATERIAIS/SERVIÇOS					
404/SINAPI	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	M	0,120	1,50	0,18
	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	M	1,050	9,50	9,97
39258/SINAPI					
4376/SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UND	2,000	0,29	0,58
12744/SINAPI	TUBO DE COBRE CLASSE "E", DN = 28 MM, PARA INSTALACAO HIDRAULICA PREDIAL	M	2,100	77,90	163,59
04683/ORSE/NOV2020	PARAFUSO DE FERRO ZINCADO COM ROSCA 3/8 " x 1 1/2"	UND	2,0000	0,72	1,44
05008/ORSE/NOV2020	CALHA DE ISOLAMENTO ELUMAFLEX OU SIMILAR 28x25mm	M	2,100	2,30	4,83
05005/ORSE /NOV2020	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIADO DE � 1/4"	UND	2,000	0,05	0,10
04676/ORSE/NOV2020	FITA EM AÇO 1/2" FUSIMEC OU SIMILAR	M	3,000	1,99	5,97
TOTAL					186,66
TOTAL GERAL					243,48
COMP.97	ESCADA EM FERRO, DEGRAUS EM CHAPA XADREZ 3/16", PERFIL EM "U", INCLUSIVE CORRIMÃO EM FERRO GALVANIZADO 1 1/2"			UNID.:	M
REFERÊNCIA:	03573/ORSE				
Código	Descri�o	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MÃO DE OBRA					
06110	SERRALHEIRO	H	2,000	14,14	28,28
6111	SERVENTE DE OBRAS	H	2,000	10,73	21,46
TOTAL					49,74
MATERIAIS/SERVIÇOS					
1337	CHAPA DE ACO XADREZ PARA PISOS, E = 1/4 " (6,30 MM) 54,53 KG/M2	KG	32,300	10,50	339,15
40598	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	KG	25,320	10,26	259,78
10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,370	26,95	90,82
21012	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	4,040	44,35	179,17
4777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	2,260	9,75	22,03
TOTAL					890,95
TOTAL GERAL					940,69

NATAL, 28 DE JANEIRO DE 2022