



## GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS

## PARANÁ EDIFICAÇÕES

## GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: NOVA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA

DATA: 17/08/21

MUNICÍPIO: JACAREZINHO

TIPO OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ORGÃO: UENP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

RESP. TÉCNICO: LINCOLN MAKOTO NOZAKI

## TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		COMP 001	REFLETORES LED 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				115,04	9,14	124,18	UENP+SINAPI
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1735	17,71	R\$ 1,00	R\$ 2,07	R\$ 3,07	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4165	22,76	R\$ 2,41	R\$ 7,07	R\$ 9,48	
	pregão UENP 10/2020		Refletor Holofote LED 200w 110/220V IP66 Branco Frio cor externa Preto	UN	1,0000	111,63	R\$ 111,63	R\$ -	R\$ 111,63	
		COMP 002	ELETROCALHA ZINCADO 100X50MM #24 PERFURADA, SEM TAMPA FIXADA EM PAREDE, INCLUSIVE SUPORTES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASE 00762/ORSE)				24,11	8,67	32,78	00762/ORSE
	00860/ORSE		Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	1,0000	11,97	R\$ 18,20	R\$ -	R\$ 18,20	
	09869/ORSE		Suporte horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	m	1,0000	1,57	R\$ 2,43	R\$ -	R\$ 2,43	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	17,71	R\$ 1,74	R\$ 3,58	R\$ 5,32	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	22,76	R\$ 1,74	R\$ 5,09	R\$ 6,83	
		COMP 003	ABRIGO COMPLETO PARA BOTIÃO DE GÁS TIPO P13 EXECUTADO EM ALVENARIA COM COBERTURA EM LAJE, PORTA DE FERRO E GRADES DE VENTILAÇÃO.				936,39	185,54	1.121,93	SINAPI
87471			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	2,3100	45,40	R\$ 72,56	R\$ 32,32	R\$ 104,88	
101964			LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M²	1,1200	139,90	R\$ 133,19	R\$ 23,50	R\$ 156,69	
87878			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	6,0900	3,69	R\$ 11,39	R\$ 11,08	R\$ 22,47	
87794			EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M²	6,0900	33,26	R\$ 109,32	R\$ 93,24	R\$ 202,56	
100701			PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M²	1,0000	551,43	R\$ 539,85	R\$ 11,58	R\$ 551,43	
94992			EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M²	1,0000	83,90	R\$ 70,08	R\$ 13,82	R\$ 83,90	
		COMP 004	Switch 24 portas				1.569,55	173,34	1.742,89	COTAÇÃO+SINAPI
	COT 006		SWITCH 24 PONTOS 100/100/1000 MODELO DE REF. OPTICOM OPT G524C4.	un	1,0000	1.500,07	R\$ 1.500,07	R\$ -	R\$ 1.500,07	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,0000	17,71	R\$ 34,74	R\$ 71,52	R\$ 106,26	

19/11/2021 06:49:06



## GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS

## PARANÁ EDIFICAÇÕES

## GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: NOVA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA

DATA: 17/08/21

MUNICÍPIO: JACAREZINHO

TIPO OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

ORGÃO: UENP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

RESP. TÉCNICO: LINCOLN MAKOTO NOZAKI



## TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,0000	22,76	R\$ 34,74	R\$ 101,82	R\$ 136,56	
		COMP 007	PORTA DE PVC SANFONADA COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				63,97	37,06	101,03	orse/1837
	orse/1837		PORTA EM PVC SANFONADA CORES DIVERSAS	m²	1,0000	49,19	R\$ 49,19	R\$ -	R\$ 49,19	
88262			CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3000	22,36	R\$ 7,40	R\$ 21,67	R\$ 29,07	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3000	17,52	R\$ 7,38	R\$ 15,39	R\$ 22,77	
		COMP 008	VENTILADOR DE PAREDE 60 CM, 120W COM VARIADOR DE VELOCIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				212,49	7,86	220,35	SINAPI+COTAÇÃO
	COT 009		VENTILADOR DE PAREDE 60 CM, 120W COM VARIADOR DE VELOCIDADE	un	1,0000	209,46	R\$ 209,46	R\$ -	R\$ 209,46	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2000	17,71	R\$ 1,16	R\$ 2,38	R\$ 3,54	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3230	22,76	R\$ 1,87	R\$ 5,48	R\$ 7,35	
		COMP 009	CABO FIBRA OTICA MULTIMODO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				3,02	0,87	3,89	SINAPI+COTAÇÃO
	COT 010		CABO FIBRA OTICA MULTIMODO	m	1,0000	2,68	R\$ 2,68	R\$ -	R\$ 2,68	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0300	17,71	R\$ 0,17	R\$ 0,36	R\$ 0,53	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0300	22,76	R\$ 0,17	R\$ 0,51	R\$ 0,68	
		COMP 010	PLACA EM CHAPA METÁLICA COM HASTE, PARA SINALIZAÇÃO "CABO ENTERRADO" FORNECIMENTO E FIXAÇÃO				47,74	2,37	50,11	SINAPI
	34723		PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	m²	0,0625	646,80	R\$ 40,43	R\$ -	R\$ 40,43	
	555		BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E), 1,2265 KG/M	h	0,5000	12,33	R\$ 6,17	R\$ -	R\$ 6,17	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2000	17,52	R\$ 1,14	R\$ 2,37	R\$ 3,51	
		COMP 011	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM				39,02	4,80	43,82	SINAPI
	39771		CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	un	1,0000	37,10	R\$ 37,10	R\$ -	R\$ 37,10	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1660	17,71	R\$ 0,96	R\$ 1,98	R\$ 2,94	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1660	22,76	R\$ 0,96	R\$ 2,82	R\$ 3,78	

19/11/2021 06:49:06



## GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS

PARANÁ EDIFICAÇÕES

GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: NOVA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA

MUNICÍPIO: JACAREZINHO

ORGÃO: UENP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

DATA: 17/08/21

TIPO OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

RESP. TÉCNICO: LINCOLN MAKOTO NOZAKI




## TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		COMP 012	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 15 CM				74,84	4,80	79,64	SINAPI
	39772		CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	un	1,0000	72,92	R\$ 72,92	R\$ -	R\$ 72,92	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1660	17,71	R\$ 0,96	R\$ 1,98	R\$ 2,94	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1660	22,76	R\$ 0,96	R\$ 2,82	R\$ 3,78	
		COMP 013	CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM				119,13	4,80	123,93	SINAPI
	39773		CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 40 X 40 X 15 CM	un	1,0000	117,21	R\$ 117,21	R\$ -	R\$ 117,21	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1660	17,71	R\$ 0,96	R\$ 1,98	R\$ 2,94	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1660	22,76	R\$ 0,96	R\$ 2,82	R\$ 3,78	
		COMP 014	FITA DE ADVERTÊNCIA DA REDE ELÉTRICA ENTERRADA				1,57	0,30	1,87	SINAPI
	orse/11201		Fita de advertência de rede elétrica enterrada	m	1,0000	1,43	R\$ 1,43	R\$ -	R\$ 1,43	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0250	17,52	R\$ 0,14	R\$ 0,30	R\$ 0,44	
		COMP 015	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2"				18,40	5,77	24,17	SINAPI
	38084		TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	m	1,0000	16,08	R\$ 16,08	R\$ -	R\$ 16,08	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2000	17,71	R\$ 1,16	R\$ 2,38	R\$ 3,54	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,2000	22,76	R\$ 1,16	R\$ 3,39	R\$ 4,55	
		COMP 016	REFLETORES LED 50W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				61,14	9,14	70,28	SINAPI+UENP
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	m	0,1735	17,71	R\$ 1,00	R\$ 2,07	R\$ 3,07	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4165	22,76	R\$ 2,41	R\$ 7,07	R\$ 9,48	
	39391		LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	un	1,0000	57,73	R\$ 57,73	R\$ -	R\$ 57,73	
		COMP 017	CABO 12/20KV 35 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (BASE 92985)				39,84	2,89	42,73	SINAPI
	901		CABO DE COBRE UNIPOLAR 35 MM2, BLINDADO, ISOLACAO 12/20 KV EPR, COBERTURA EM PVC	m	1,0000	38,68	R\$ 38,68	R\$ -	R\$ 38,68	

19/11/2021 06:49:06





PARANÁ

GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS

PARANÁ EDIFICAÇÕES

GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: NOVA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA

MUNICÍPIO: JACAREZINHO

ORGÃO: UENP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

DATA: 17/08/21

TIPO OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO

RESP. TÉCNICO: LINCOLN MAKOTO NOZAKI


TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1000	17,71	R\$ 0,58	R\$ 1,19	R\$ 1,77	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1000	22,76	R\$ 0,58	R\$ 1,70	R\$ 2,28	
		COMP 018	ARMÁRIO RACK (COR: BEGE) 19" X 570MM X 12 U -RACK SERVIDOR FECHADO DE PAREDE - FORNC E INST.				528,86	57,78	586,64	SINAPI+COTAÇÃO
	COT 011		ARMÁRIO RACK (COR: BEGE) 19" X 570MM X 12 U -RACK SERVIDOR FECHADO DE PAREDE - FORNC E INST.	un	1,0000	505,70	R\$ 505,70	R\$ -	R\$ 505,70	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	17,71	R\$ 11,58	R\$ 23,84	R\$ 35,42	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	22,76	R\$ 11,58	R\$ 33,94	R\$ 45,52	
		COMP 019	ARMÁRIO RACK (COR: PRETO) 19" X 570MM X 24 U -RACK SERVIDOR FECHADO DE PAREDE - FORNC E INST.				1.200,77	93,54	1.294,31	SINAPI+COTAÇÃO
	COT 012		ARMÁRIO RACK (COR: PRETO) 19" X 570MM X 24 U -RACK SERVIDOR FECHADO DE PAREDE - FORNC E INST.	un	1,0000	1.160,24	R\$ 1.160,24	R\$ -	R\$ 1.160,24	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,0000	17,71	R\$ 28,95	R\$ 59,60	R\$ 88,55	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000	22,76	R\$ 11,58	R\$ 33,94	R\$ 45,52	
		COMP 020	GUIA DE CABO 19" PARA RACK - FORNC E INST.				27,28	28,89	56,17	SINAPI
	01089/ORSE		Guia de cabos fechado 19" 1U	un	1,0000	15,70	R\$ 15,70	R\$ -	R\$ 15,70	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	17,71	R\$ 5,79	R\$ 11,92	R\$ 17,71	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	22,76	R\$ 5,79	R\$ 16,97	R\$ 22,76	
		COMP 021	NOBREAK 1,2 KVA COM 6 TOMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				647,16	28,89	676,05	SINAPI+COTAÇÃO
	COT 013		NOBREAK 1,2 KVA COM 6 TOMADAS - NOBREAK 1200 VA - TOMADAS: 6 TOMADAS; MICROPROCESSADO; ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO: 4 ESTAGIOS; BIVOLT: ENTRADA 115/127V~ OU 220V~ E SAÍDA 115V~ - FILTRO DE LINHA - ESTABILIZADOR INTERNO COM 4 ESTÁGIOS DE REGULAÇÃO - GARANTIA DE 12 MESES - MODELO REF: SMS STATION II	un	1,0000	635,58	R\$ 635,58	R\$ -	R\$ 635,58	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	17,71	R\$ 5,79	R\$ 11,92	R\$ 17,71	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	22,76	R\$ 5,79	R\$ 16,97	R\$ 22,76	

19/11/2021 06:49:06







PARANÁ

GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS

PARANÁ EDIFICAÇÕES

GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS

PRÓPRIO: NOVA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA

MUNICÍPIO: JACAREZINHO

ORGÃO: UENP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ

DATA: 17/08/21

TIPO OBRA/SERVIÇO: CONSTRUÇÃO


RESP. TÉCNICO: LINCOLN MAKOTO NOZAKI

TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES

CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
		COMP 022	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, COM BASE EM ALVENARIA REVESTIDA COM CERÂMICA, PRATELEIRA INTERNA, E PORTAS EM FORMICA				1.117,09	188,90	1.305,99	SINAPI 93441
93441			BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,0000	742,09	R\$ 678,05	R\$ 64,04	R\$ 742,09	
87496			ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0800	76,90	R\$ 40,18	R\$ 42,88	R\$ 83,06	
87879			CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	2,1600	3,22	R\$ 3,72	R\$ 3,24	R\$ 6,96	
87265			REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	3,7800	42,84	R\$ 118,01	R\$ 43,92	R\$ 161,93	
	34741		CHAPA DE MDF BRANCO LISO 2 FACES, E = 12 MM, DE *2,75 X 1,85* M	M²	0,9000	34,22	R\$ 30,80	R\$ -	R\$ 30,80	
	37590		SUORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	2,0000	18,11	R\$ 36,22	R\$ -	R\$ 36,22	
	1363		CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE *2,2 X 1,6* M, E = 6 MM	M²	1,3500	19,60	R\$ 26,46	R\$ -	R\$ 26,46	
	1340		CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, LISO FOSCO, DE *1,25 X 3,08* M, E = 0,8 MM	M²	2,7000	40,69	R\$ 109,86	R\$ -	R\$ 109,86	
	2433		DOBRODICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	4,0000	6,81	R\$ 27,24	R\$ -	R\$ 27,24	
	5080		PUXADOR TIPO ALCA, EM ZAMAC CROMADO, COM ROSETAS, COMPRIMENTO DE APROX *100* MM, PARA PORTAS E JANELAS DE MADEIRA, INCLUINDO PARAFUSOS	UN	2,0000	16,17	R\$ 32,34	R\$ -	R\$ 32,34	
88273			MARCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,75	R\$ 5,69	R\$ 17,06	R\$ 22,75	
88316			SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	17,52	R\$ 8,52	R\$ 17,76	R\$ 26,28	
		COMP 023	ANTENA ACESS POINT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				798,25	28,89	827,14	SINAPI +COTAÇÃO

19/11/2021 06:49:06



		GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ				PRÓPRIO: NOVA CLÍNICA DE FISIOTERAPIA		DATA: 17/08/21		
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E OBRAS PÚBLICAS				MUNICÍPIO: JACAREZINHO		TIPO OBRA/SERVIÇO		CONSTRUÇÃO		
PARANÁ EDIFICAÇÕES				ORGÃO: UENP - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE DO PARANÁ		RESP. TÉCNICO		LINCOLN MAKOTO NOZAKI		
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS										
TABELA ANALÍTICA DE COMPOSIÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
CÓDIGOS		CÓDIGO COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNID.	COEF.	R\$ UNIT.	CUSTO TOTAL (R\$)			Código e Referência da Composição de Custos
ABA SERVIÇOS	ABA INSUMOS / COTAÇÃO						MAT./EQUIP	MÃO DE OBRA	TOTAL	
	COT 014		Antena - Access Point com 01 porta Ethernet PoE (Auto MDX, Auto-Sensing 10/100 Mbps) - Antenas: 2 Integradas (Suporta MIMO 2X2 em áreas diversas) - Padrões Wi-Fi: 802.11 b/g/n Energia: Power OverEthernet Passivo (12-24V) - Fonte Alimentação: 24V 1A Poe AdaptadorIncluso - Bssid: 4 por Rádio - Segurança Wireless: Wep, WPA-Psk, WPATkip,WPA2 AES, 802.11i - Certifications: CE, FCC, IC - Vlan: 802.1Q -Advanced Qos: Limitação de taxa por usuário - Clientes Simultâneos:100. modelo de referência: UNIFI-UAP-LR - Ubiquiti 300MBPS 2.4GHZ POE	un	1,0000	786,67	R\$ 786,67	R\$ -	R\$ 786,67	
88247			AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	17,71	R\$ 5,79	R\$ 11,92	R\$ 17,71	
88264			ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000	22,76	R\$ 5,79	R\$ 16,97	R\$ 22,76	
		COMP 024	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF.86942)				321,87	18,14	340,01	SINAPI
86877			VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	25,31	R\$ 21,77	R\$ 3,54	R\$ 25,31	
86882			SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	17,40	R\$ 14,64	R\$ 2,76	R\$ 17,40	
86884			ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	7,67	R\$ 4,54	R\$ 3,13	R\$ 7,67	
86904			LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000	139,71	R\$ 131,00	R\$ 8,71	R\$ 139,71	
	36796		TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	1,0000	149,92	R\$ 149,92	R\$ -	R\$ 149,92	
		COMP 025	RECOLHIMENTO MANUAL E CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 5 M³	M³			32,34	11,19	43,53	ORSE
12913/ORSE			DESCARTE DE RESÍDUOS LIMPO, TIPO: ENTULHO PURO (CINZA E VERMELHO – RESTO DE OBRA) DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA.	m³	1,5000	20,00	R\$ 30,00	R\$ -	R\$ 30,00	
00026/ORSE			COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	m³	1,0000	13,53	R\$ 2,34	R\$ 11,19	R\$ 13,53	
REFERÊNCIA DE PREÇOS :SINAPI 02/2021 - SINAPI_Custo_Ref_Composicoes_Analitico_PR_202102_Desonerado; ORSE 2021; COTAÇÕES DE MERCADO										

19/11/2021 06:49:06

Documento: **NOVOORCAMENTOCLINICAFISIOTERAPIAPADRAOPREDPRECO2021\_v.119.11.xlsxCOMPOSICOESCOMPLEMENTARES.pdf**.

Assinatura Simples realizada por: **Lincoln Makoto Nozaki** em 19/11/2021 08:57.

Inserido ao protocolo **18.033.847-0** por: **Leticia Sacoman Sampaio** em: 19/11/2021 08:05.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:  
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarAssinatura> com o código:  
**928491046799437588d7e3db90779acc**.