



8712

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
ROD. PR 182 KM 464,0 SNº – B. INDUSTRIAL – REALEZA - PR
TELEFONE: (46) 3543-2549
E-MAIL: licitacao@imponenceconstrutora.com.br
CNPJ: 04.379.027/0001-98

PROPOSTA DE PREÇOS

Realeza, 15 de setembro de 2022.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Concorrência nº 03/2022

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.S.^{as} nossa proposta de preços, relativa à construção do Hospital Municipal conforme convênio nº 108/2022 entre Fundo Estadual de Saúde do Paraná e o Município de Salto do Lontra, Estado do Paraná, na Rua Nicolau Inácio snº, Lt 01 Qda 03, Centro, com área de 3.183,57m², da licitação em epígrafe.

O preço global proposto para a execução da obra objeto da licitação supramencionada é de **R\$ 12.836.233,81** (Doze milhões, oitocentos e trinta e seis mil, duzentos e trinta e três reais e oitenta e um centavos).

O prazo de execução do objeto é de **12 (doze)** meses contados a partir do 11º (décimo primeiro) dia da data de assinatura do Contrato de Empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é de **60 (sessenta)** dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas (envelope nº 1 e nº 2) pela Comissão de Licitação.

Atenciosamente

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
PROCURADOR
RG: 8.170.433-3 / PR
CPF: 050.776.479-09

Fabiano Bedin
RG: 8.170.433-3 SSP/PR
Procurador

"Edificar com qualidade buscando a melhoria contínua, visando a satisfação de nossos colaboradores e clientes"

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 04.379.027/0001-98 CCE 902.31850-05
PR 182 KM 464,0, SNº – Bairro Industrial - Fone: (46) 3543-2549
E-mail: licitacao@imponenceconstrutora.com.br
Realeza – PR - 85770-000 - www.imponenceconstrutora.com.br

**IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA**



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO
E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



FOLHA RESUMO PARA FECHAMENTO DE ORÇAMENTO

DATA: 15/09/2022

PRÓPRIO: **HOSPITAL SALTO DO LONTRA**

TIPO DE OBRA/SERVIÇO:

ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN

MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA

ORGÃO PROP.: PMSL

PROTOCOLO:

Nº LEVANTº:

ORGANIZADO POR: MARCELO FRANCISCO DOS SANTOS

RESPONSÁVEL: **FABIANO BEDIN**CREA / CAU: **PR 100660/D**

REGIONAL

ART / RRT Nº:

OBSERVAÇÃO:

	CUSTO (R\$)	BDI (%)	VALOR COM BDI (R\$)
Custo dos Serviços Convencionais	R\$ 8.729.502,57	26,87%	R\$ 11.074.755,10
Custos dos Serviços de Natureza Específica	R\$ 1.481.320,22	18,91%	R\$ 1.761.478,71
Custo Total da Obra			R\$ 10.210.822,79
Valor Total da Obra com BDI			R\$ 12.836.233,81

Lista de serviços considerados de Natureza Específica:

Prazo de execução : **360** DIAS CORRIDOSRelatório MAT+MO : MATERIAL = **85,37%**MÃO-DE-OBRA = **14,63%**

Referencial utilizado:

SINAPI JANEIRO DE 2022 COM DESONERAÇÃO

Data-base:

Vigência: PRED - MARÇO DE 2022

Portaria PRED Nº022/2022

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D / RG: 8.170.433-3 / PR
FABIANO BEDIN

Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura

Resp. Aprovação
Carimbo e Assinatura

Gerente
Carimbo e Assinatura



**SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO
E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS**



ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN

DATA: 15/09/2022

MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA

TIPO DE OBRA/SERVIÇO:

OBRA: HOSPITAL SALTO DO LONTRA

RESP. TÉCNICO: FABIANO BEDIN

ÓRGÃO PROP.: PMSL

BDI: 26,87%

BDI DIFERENCIADO: 18,91%

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 2.705,40	R\$ 72.846,00	R\$ 75.551,40	R\$ 95.848,90	0,7%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 65.439,59	R\$ 7.667,63	R\$ 73.107,22	R\$ 92.748,07	0,7%
3	LOCAÇÃO DE OBRA	R\$ 5.655,24	R\$ 3.363,02	R\$ 9.018,26	R\$ 11.441,09	0,1%
4	FUNDAÇÃO	R\$ 115.148,78	R\$ 59.933,09	R\$ 175.081,87	R\$ 222.119,05	1,7%
5	SUPERESTRUTURA	R\$ 1.276.190,93	R\$ 281.472,48	R\$ 1.557.663,41	R\$ 1.976.142,47	15,4%
6	COBERTURAS E CALHAS	R\$ 1.137.429,47	R\$ 33.761,26	R\$ 1.171.190,73	R\$ 1.485.840,73	11,6%
7	ALVENARIAS	R\$ 312.603,02	R\$ 185.884,32	R\$ 498.487,34	R\$ 632.410,06	4,9%
8	IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 161.661,26	R\$ 38.449,09	R\$ 200.110,35	R\$ 253.871,64	2,0%
9	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 333.307,82	R\$ 264.733,33	R\$ 598.041,15	R\$ 758.709,81	5,9%
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 285.500,37	R\$ 58.345,59	R\$ 343.845,96	R\$ 436.223,00	3,4%
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 48.630,70	R\$ 11.077,97	R\$ 59.708,67	R\$ 75.749,89	0,6%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 447.942,62	R\$ 94.482,73	R\$ 542.425,35	R\$ 688.152,37	5,4%
13	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 46.650,65	R\$ 5.019,00	R\$ 51.669,65	R\$ 65.551,13	0,5%
14	GASES MEDICINAIS	R\$ 130.300,12	R\$ 9.996,89	R\$ 140.297,01	R\$ 177.988,95	1,4%
15	SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRF E VENTILAÇÃO	R\$ 713.732,95	R\$ 0,00	R\$ 713.732,95	R\$ 905.483,17	7,1%
16	CONTRAPISO E PISO	R\$ 693.328,51	R\$ 116.601,95	R\$ 809.930,46	R\$ 1.027.524,93	8,0%
17	FORRO	R\$ 152.522,64	R\$ 25.310,69	R\$ 177.833,33	R\$ 225.609,71	1,8%
18	ESQUADRIAS	R\$ 513.409,04	R\$ 42.794,40	R\$ 556.203,44	R\$ 705.632,06	5,5%
19	ACABAMENTOS	R\$ 291.680,22	R\$ 17.749,87	R\$ 309.430,09	R\$ 392.561,02	3,1%
20	PINTURA	R\$ 260.324,39	R\$ 136.088,29	R\$ 396.412,68	R\$ 502.912,20	3,9%
21	PAVIMENTAÇÃO, CALÇADA E PAISAGISMO	R\$ 242.212,46	R\$ 21.310,04	R\$ 263.522,50	R\$ 334.319,98	2,6%
22	LIMPEZA FINAL	R\$ 2.135,22	R\$ 4.103,53	R\$ 6.238,75	R\$ 7.914,84	0,1%
TOTAL (R\$) SERVIÇOS		R\$ 7.238.511,40	R\$ 1.490.991,17	R\$ 8.729.502,57	R\$ 11.074.755,10	86,3%
RESUMO DOS SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA						
23	EQUIPAMENTOS DIVERSOS	R\$ 1.478.934,65	R\$ 2.385,57	R\$ 1.481.320,22	R\$ 1.761.478,71	13,7%
TOTAL (R\$) NATUREZA ESPECÍFICA		R\$ 1.478.934,65	R\$ 2.385,57	R\$ 1.481.320,22	R\$ 1.761.478,71	13,7%
TOTAL (R\$) GERAL DA OBRA		R\$ 8.717.446,05	R\$ 1.493.376,74	R\$ 10.210.822,79	R\$ 12.836.233,81	100,0%
PERCENTAGEM (%)		85,37%	14,63%	100,00%	-	-
PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS):		360				

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

FABIANO BEDIN

Ass. Responsável pelo Orçamento
Carimbo

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANTILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA										PROTOCOLO Nº: ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ORGÃO: PMSL ART Nº: REG. CREA: PR 100660/D									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAB/PR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN																			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO										UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL									
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL																											
1.1	90778	A administração local deverá ser faturada de acordo com o andamento físico da obra										H	540,00																
1.2	90776	ENCARGOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES										H	1.080,00	1,37	80,84	82,21	739,80	43.653,60	44.393,40										
2		SERVIÇOS PRELIMINARES												1,82	27,03	28,85	1.965,60	29.192,40	31.158,00										
2.1	COMP 001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO										M2	8,00	303,10	40,59	343,69	2.424,80	7.667,63	73.107,22										
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016										M2	6,00	887,51	165,95	1.053,46	5.325,06	995,70	6.320,76										
	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016										M2	6,00	760,86	121,16	882,02	4.565,16	726,96	5.292,12										
	COMP 002	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA										UN	1,00	2.982,94	513,82	3.496,76	2.982,94	513,82	3.496,76										
	97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (3/4), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF_11/2016										UN	1,00	114,22	41,23	155,45	114,22	41,23	155,45										
	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018										M2	380,84	131,36	13,30	144,66	50.027,41	5.065,20	55.092,60										
3		LOCAÇÃO DE OBRA																											
	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018										UN	1,00	1,47	4,69	6,16	1,47	4,69	6,16										
	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018										M	173,11	32,66	19,40	52,06	5.653,77	3.358,33	9.012,11										
4		FUNDAÇÃO																											
		SAPATAS																											
	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017										M3	487,89	37,93	88,31	126,24	18.505,67	43.085,57	61.591,23										
	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015										KG	2.471,30	11,77	2,23	14,00	29.087,20	5.511,00	34.598,20										
	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015										KG	1.911,40	10,91	1,59	12,50	20.853,37	3.039,13	23.892,50										
	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015										KG	284,90	9,42	1,11	10,53	2.683,76	316,24	3.000,00										
	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015										KG	33,60	9,28	0,71	9,99	311,81	23,86	335,66										
	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015										KG	624,80	11,25	4,61	15,86	7.029,00	2.880,33	9.909,33										
	COMP 003	CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGAS DE BALDRAME, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.										M3	97,54	376,03	52,05	428,08	36.677,97	5.076,96	41.754,92										
5		SUPERESTRUTURA																											
		PRÉDIO PRINCIPAL HOSPITAL																											
		VIGAS DO TÉRREO																											
	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017										M3	135,11	32,56	73,16	105,72	4.399,18	9.884,65	14.283,83										
	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017										M2	1.351,10	47,11	25,64	72,75	63.650,32	34.642,20	98.292,53										
	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017										KG	38,60	12,03	3,82	15,85	464,36	147,45	611,81										
	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017										KG	2.275,80	11,99	2,75	14,74	27.286,84	6.258,45	33.545,29										
	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017										KG	883,40	11,09	2,03	13,12	9.796,91	1.793,30	11.590,21										

04137
IMPONENCE

875

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil
Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

CREA-PR 100660/D - RG-8-170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO												
DATA: 13/09/2022												
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL	
	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	608,10	9,57	1,49	11,06	5.819,52	906,07	6.725,59		
	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	466,30	9,42	1,04	10,46	4.392,55	484,95	4.877,50		
	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.425,70	11,65	5,37	17,02	16.609,41	7.656,01	24.265,41		
	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	10,13	219,64	45,61	265,25	2.225,66	462,18	2.687,84		
	COMP 003	CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGAS DE BALDRAME, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	71,71	376,03	52,05	428,08	26.965,11	3.732,51	30.697,62		
		PILARES TERREO										
	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	931,88	29,74	15,50	45,24	27.714,11	14.444,14	42.158,25		
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.450,30	10,77	1,19	11,96	37.159,73	4.105,86	41.265,59		
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	733,90	9,33	0,82	10,15	6.847,29	601,80	7.449,09		
	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	230,30	9,20	0,52	9,72	2.118,76	119,76	2.238,52		
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.436,70	10,91	3,69	14,60	15.674,40	5.301,42	20.975,82		
	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	51,51	338,18	24,19	362,37	17.419,65	1.246,03	18.665,68		
		VIGAS DE COBERTURA										
	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1.240,70	54,13	23,03	77,16	67.159,09	28.573,32	95.732,41		
	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	229,50	11,49	2,49	13,98	2.636,96	571,46	3.208,41		
	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.308,80	11,57	1,70	13,27	15.142,82	2.224,96	17.367,78		
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	936,10	10,77	1,19	11,96	10.081,80	1.113,96	11.195,76		
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.402,70	9,33	0,82	10,15	13.087,19	1.150,21	14.237,41		
	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.897,50	9,20	0,52	9,72	26.657,00	1.506,70	28.163,70		
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.434,50	10,91	3,69	14,60	15.650,40	5.293,31	20.943,70		
		LAJE COBERTURA										
	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2.050,10	16,00	7,26	23,26	32.801,60	14.883,73	47.685,33		
	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.689,40	11,60	2,70	14,30	19.597,04	4.561,38	24.158,42		
	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.293,10	11,65	1,86	13,51	50.014,62	7.985,17	57.999,78		

05197
IMPONENCE

878

Carimbo e Assinatura
 responsável pela Aprovação

4



Carimbo e Assinatura
responsável pela Verificação

INSTRUTORA E
DORA LTDA

CONSTRUTORA E
ADORA LTDA
o Bedin
Reitor Civil
IMPONENCE CO
INCORPOR
RG-170.433-3/PR

IMPONENCE C
INCORPORATE
FOSTER
Engelli
CREATING THE FUTURE
PERSONALIZED THERAPY

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Fabrizio Bedin

Carimbo e Assinatura - PR 100660/B - RG: 8.179.433-3/DR
Responsável Técnico

[illegible]

Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,40	9,33	0,82	10,15	199,66	17,55	217,21	
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	35,00	10,91	3,69	14,60	381,85	129,15	511,00	
		LAJE COBERTURA									
	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	48,50	16,00	7,26	23,26	775,00	352,11	1.128,11	
	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	80,10	11,60	2,70	14,30	929,16	216,27	1.145,43	
	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55,20	11,65	1,86	13,51	643,08	102,67	745,75	
	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,40	10,78	1,32	12,10	1.912,37	234,17	2.146,54	
	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	35,20	11,10	3,90	15,00	390,72	137,28	528,00	
	99439	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCX 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	M3	8,74	379,30	17,18	396,48	3.315,08	150,15	3.465,24	
		PRÉDIO DOS GASES MEDICINAIS									
		VIGAS DO TERREO									
	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	3,69	32,56	73,16	105,72	120,22	270,18	390,42	
	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	53,01	47,11	25,64	72,75	2.497,30	1.359,18	3.856,48	
	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	124,70	11,57	1,70	13,27	1.442,78	211,99	1.654,77	
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55,20	10,91	3,69	14,60	602,23	203,69	805,92	
	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 1:4:5,4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,28	219,64	45,61	265,25	60,83	12,63	73,47	
	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCX 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,77	386,92	12,45	399,37	1.071,77	34,49	1.106,25	
		PISO ARMADO									
	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	2,40	62,90	21,23	84,13	150,65	50,85	201,49	
	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.186,00	10,40	0,40	10,80	12.334,40	474,40	12.808,80	
	COMP 003	CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGAS DE BALDRAME, FCX 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	9,08	376,03	52,05	428,08	3.414,35	472,61	3.886,97	
		PILARES TERREO									
	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	28,04	29,74	15,50	45,24	833,91	434,62	1.268,53	
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	81,70	10,77	1,19	11,96	879,91	97,22	977,13	
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	10,70	9,33	0,82	10,15	99,83	8,77	108,61	

09/134
IMPONENCE

880

Carimbo e Assinatura
Reconhecível pela Anovação

Carimbo e Assinatura
Reconhecível pela Verificação

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

Explicação Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 199860/D - RG-8.179.433-3/PR

Carimbo e Assinatura
Reconhecível pela Anovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREO (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
DATA: 15/09/2022											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN											
PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSL											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO:											
ART Nº: REG. CREA. PR 100660/D											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	40,80	10,91	3,69	14,60	445,13	150,55	595,68	
	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 12/2015	M3	1,46	338,18	24,19	362,37	493,74	35,32	529,06	
		VIGAS DE COBERTURA									
	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	36,20	54,13	23,03	77,16	1.959,51	833,69	2.793,19	
	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	74,60	11,57	1,70	13,27	863,12	126,82	989,94	
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	13,70	10,77	1,19	11,96	147,55	16,30	163,85	
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	10,20	9,33	0,82	10,15	95,17	8,36	103,53	
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	36,80	10,91	3,69	14,60	401,49	135,79	537,28	
		LAJE COBERTURA									
	92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	34,27	16,00	7,26	23,26	548,32	248,80	797,12	
	92785	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	70,80	11,60	2,70	14,30	821,28	191,16	1.012,44	
	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	85,80	11,65	1,86	13,51	999,57	159,59	1.159,16	
	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	32,60	10,78	1,32	12,10	351,43	43,03	394,46	
	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	38,80	11,10	3,90	15,00	430,68	151,32	582,00	
	99439	CONCRETO USINADO BOMBÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF. 10/2021	M3	6,64	379,30	17,18	396,48	2.518,55	114,08	2.632,63	
		PRÉDIO DA ENTRADA DE ENERGIA									
		VIGAS DO TÉRREO									
	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 06/2017	M3	0,97	32,56	73,16	105,72	31,69	71,20	102,89	
	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	M2	13,66	47,11	25,64	72,75	643,52	350,24	993,77	
	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	32,20	11,57	1,70	13,27	372,55	54,74	427,29	
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	14,60	10,91	3,69	14,60	159,29	53,87	213,16	
	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0,07	219,64	45,61	265,25	16,03	3,33	19,36	
	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017	M3	0,73	386,92	12,45	399,37	282,45	9,09	291,54	
		PISO ARMADO									
	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF. 07/2019	M3	1,60	62,90	21,23	84,13	100,64	33,97	134,61	

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura Responsável Técnico

IMPONENCE

Carimbo e Assinatura Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS				ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN				PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSL			
HOSPITAL SALTO DO LONTRA				MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA				TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº:			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0				LEVANTAMENTO Nº: FABIANO BEDIN				REG. CREA: PR 100660/D			
DATA: 15/09/2022				RESPONSÁVEL TÉCNICO:							
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	329,80	10,40	0,40	10,80	3.429,92	131,92	3.561,84	
	COMP 003	CONCRETAGEM DE SAPATAS E VIGAS DE BALDRAME, FCK 25 MPa, COM USO DE BOMBA. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	2,69	376,03	52,05	428,08	1.011,52	140,01	1.151,54	
	92431	PILARES TÉRREO									
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	13,80	29,74	15,50	45,24	410,41	213,90	624,31	
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55,70	10,77	1,19	11,96	599,89	66,28	666,17	
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,70	9,33	0,82	10,15	202,46	17,79	220,26	
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	24,80	10,91	3,69	14,60	270,57	91,51	362,08	
	92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	0,72	338,18	24,19	362,37	243,49	17,42	260,91	
	92467	VIGAS DE COBERTURA									
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,95	54,13	23,03	77,16	1.134,02	482,48	1.616,50	
	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,60	11,49	2,49	13,98	6,89	1,49	8,39	
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	38,00	10,77	1,19	11,96	409,26	45,22	454,48	
	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	21,50	9,33	0,82	10,15	200,60	17,63	218,23	
	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12,70	10,91	3,69	14,60	138,56	46,86	185,42	
	92534	LAJE COBERTURA									
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	17,91	16,00	7,26	23,26	286,56	130,03	416,59	
	92786	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	91,80	11,65	1,86	13,51	1.069,47	170,75	1.240,22	
	92784	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	34,00	11,10	3,90	15,00	377,40	132,60	510,00	
	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO [EXCLUSIVE BOMBA LANÇA]. AF_10/2021	M3	2,69	379,30	17,18	396,48	1.020,32	46,21	1.066,53	
	96527	MURO EXTERNO									
		VIGAS DO TÉRREO									
	96536	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	21,99	32,56	73,16	105,72	715,88	1.608,53	2.324,40	
	92761	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	309,19	47,11	25,64	72,75	14.565,94	7.927,63	22.493,57	
	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	624,60	11,57	1,70	13,27	7.226,62	1.061,82	8.288,44	
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	64,48	10,77	1,19	11,96	693,59	76,64	770,22	

882

11 131

IMPONENCE

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil
RG: 8.170.433-3/PR

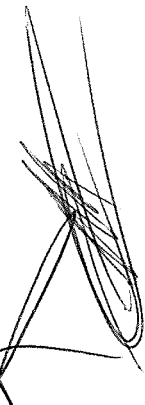
Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico/CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS			HOSPITAL SALTO DO LONTRA			ENDEREÇO: AV. NICOLAU INACIO, SN			PROTOCOLO Nº: ORGAO: PMSL		
PARANÁ EDIFICAÇÕES			TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JAN/FEV/2022) E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0			MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA			TIPO DE OBRA/SERVICO:		
DATA: 15/09/2022			LEVANTAMENTO Nº:			RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN			ART Nº:		
			UNIDADE DE MEDIDA			QUANTI DADE			MÃO DE OBRA		
			MATERIAL			MÃO DE OBRA			MATERIAL		
			CUSTO UNITÁRIO			CUSTO UNITÁRIO			CUSTO TOTAL		
			SUBTOTAL			SUBTOTAL			SUBTOTAL		
92763	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	36,70	9,33	0,82	10,15	342,41	30,09	372,51		
92764	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	62,40	9,20	0,52	9,72	574,08	32,45	606,53		
92759	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	359,10	10,91	3,69	14,60	3.917,78	1.325,08	5.242,86		
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1-4-5,4-5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,65	219,64	45,61	265,25	362,18	75,21	437,39		
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMIES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	16,49	386,92	12,45	399,37	6.380,31	205,30	6.585,61		
92431	PILARES TÊRREO	M2	78,25	29,74	15,50	45,24	2.327,16	1.212,88	3.540,03		
92760	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	6,90	11,49	2,49	13,98	79,28	17,18	96,46		
92762	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	236,10	10,77	1,19	11,96	2.542,80	280,96	2.823,76		
92763	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	18,70	9,33	0,82	10,15	174,47	15,33	189,81		
92759	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	113,40	10,91	3,69	14,60	1.237,19	418,45	1.655,64		
92719	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE GRUA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	3,99	338,18	24,19	362,37	1.349,34	96,52	1.445,86		
92467	VIGAS DE RESPALDO	M2	178,59	54,13	23,03	77,16	9.667,08	4.112,93	13.780,00		
92761	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	363,80	11,57	1,70	13,27	4.209,17	618,46	4.827,63		
92762	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	11,80	10,77	1,19	11,96	127,09	14,04	141,13		
92763	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	52,50	9,33	0,82	10,15	489,83	43,05	532,88		
92764	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	154,40	9,20	0,52	9,72	1.420,48	80,29	1.500,77		
92759	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	205,10	10,91	3,69	14,60	2.237,64	756,82	2.994,46		
99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO [EXCLUSIVE BOMBA LANÇA]. AF_10/2021	M3	9,21	379,30	17,18	396,48	3.493,35	158,23	3.651,58		
96995	RAMPAS PASSEIO INTERNO	M3	64,50	13,89	28,29	42,18	895,95	1.824,79	2.720,74		
97084	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M2	215,01	0,17	0,40	0,57	36,55	86,00	122,56		
100324	COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M3	21,50	62,90	21,23	84,13	1.352,41	456,47	1.808,88		

12137
IMPONENCE

883

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação



IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
92917	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM. - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.272,60	11,77	2,23	14,00	38.518,50	7.297,90	45.816,40	
97102	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	25,55	165,39	16,16	181,55	4.225,71	412,89	4.638,60	
102072	102072	ESCALA DE ACESSO MANUTENÇÃO MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 LANCES EM "X" E LAJE CASCATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	M2	4,09	77,22	52,39	129,61	315,83	214,28	530,10	
95944	95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM. - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	2,30	12,75	6,03	18,78	29,33	13,87	43,19	
95945	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM. - MONTAGEM. AF_11/2020	KG	8,70	12,23	3,50	15,73	106,40	30,45	136,85	
103184	103184	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS - CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL, FCK 25 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_10/2021	M3	0,42	379,30	16,88	396,18	159,31	7,09	166,40	
		ESTRUTURAS DE TRATAMENTO TANQUES SÉPTICOS									
101153	101153	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	61,90	11,85	2,29	14,14	733,50	141,75	875,25	
92268	92268	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	164,29	72,77	0,59	73,36	11.955,38	96,93	12.052,31	
91601	91601	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	544,80	11,05	1,57	12,62	6.020,04	855,34	6.875,38	
91602	91602	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 8,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	619,40	10,88	0,93	11,81	6.739,07	576,04	7.315,11	
91603	91603	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	190,50	10,26	0,89	11,15	1.954,53	169,55	2.124,08	
100067	100067	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 5,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	25,90	10,13	1,97	12,10	262,37	51,02	313,39	
99439	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	M3	15,57	379,30	17,18	396,48	5.905,70	267,49	6.173,19	
		FILTROS ANAERÓBIOS									
101153	101153	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	60,58	11,85	2,29	14,14	717,87	138,73	856,60	
92268	92268	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	171,36	72,77	0,59	73,36	12.469,87	101,10	12.570,97	
91601	91601	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	584,40	11,05	1,57	12,62	6.457,62	917,51	7.375,13	
91602	91602	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 8,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	677,90	10,88	0,93	11,81	7.375,55	630,45	8.006,00	
91603	91603	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	259,10	10,26	0,89	11,15	2.658,37	230,60	2.888,97	
100068	100068	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 12,5 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	16,20	8,90	0,68	9,58	144,18	11,02	155,20	
91601	91601	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	22,70	11,05	1,57	12,62	250,84	35,64	286,47	

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

~~Fabiano Bedin~~
~~Engenheiro Civil~~

Carimbo e Assinatura

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
PROTÓCOLO Nº: ORGAO: PMSL											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: SALT DO LONTRA											
ART. N.º:											
REG. CREA PR 100660/D											
LEVANTAMENTO Nº: FABIANO BEDIN											
RESPONSÁVEL TÉCNICO:											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
6	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	M3	16,38	379,30	17,18	396,48	6.212,93	281,41	6.494,34	
		COBERTURAS E CALHAS						R\$ 1.137.429,47	R\$ 33.761,26		R\$ 1.171.190,73
		PRÉDIO PRINCIPAL / GUARITA / ENTRADA ENERGIA									
	100776	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG	22.989,44	20,28	0,97	21,25	466.225,84	22.299,76	488.525,60	
	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	2.383,00	233,49	1,59	235,08	556.406,67	3.788,97	560.195,64	
	COMP 076	CUMEEIRA PARA TELHA METÁLICA, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO.	M	75,63	70,44	1,82	72,26	5.327,38	137,65	5.465,02	
	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	931,69	53,41	5,49	58,90	49.761,56	5.114,98	54.876,54	
	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	116,36	158,59	16,15	174,74	18.453,53	1.879,21	20.332,75	
	COMP 077	FECHAMENTO EM ACM, INCLUSO IÇAMENTO	M2	337,93	122,08	1,60	123,68	41.254,49	540,69	41.795,18	
		ALVENARIAS						R\$ 312.603,02	R\$ 185.884,32		R\$ 498.487,34
7	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	6.191,04	42,06	27,65	69,71	260.395,14	171.182,26	431.577,40	
	103339	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	155,76	49,56	30,70	80,26	7.719,47	4.781,83	12.501,30	
	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	197,80	64,14	15,64	79,78	12.686,89	3.093,59	15.780,48	
	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	30,50	84,27	17,21	101,48	2.570,24	524,91	3.095,14	
	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	120,20	71,46	16,61	88,07	8.589,49	1.996,52	10.586,01	
	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	247,00	83,57	17,43	101,00	20.641,79	4.305,21	24.947,00	
		IMPERMEABILIZAÇÕES						R\$ 161.661,26	R\$ 38.449,09		R\$ 200.110,35
	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	1.440,74	25,11	8,13	33,24	36.177,08	11.713,25	47.890,33	
	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	607,46	126,78	26,46	153,24	77.013,78	16.073,39	93.087,17	
	98572	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM CONCRETO 15 MPa, E=5CM. AF_06/2018	M2	607,46	22,38	15,35	37,73	13.594,95	9.324,51	22.919,47	
8	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	UN	21,00	3,99	2,30	6,29	83,79	48,30	132,09	
	COMP 004	SOMBREAMENTO COM ARGILA EXPANDIDA GRANULOMETRIA 2215 ESPESSURA 10CM	M3	60,75	572,74	21,23	593,97	34.791,66	1.289,64	36.081,30	
		REVESTIMENTO DE PAREDE						R\$ 333.307,82	R\$ 264.733,33		R\$ 598.041,15
		REVESTIMENTO PAREDES NORMAIS									
	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	2.908,79	3,05	4,70	7,75	8.871,81	13.671,31	22.543,12	
	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	9.473,29	1,90	1,81	3,71	17.999,25	17.146,65	35.145,91	
	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	3.220,31	21,90	23,97	45,87	70.524,79	77.190,83	147.715,62	
	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	9.473,29	15,14	12,54	27,68	143.425,61	118.795,06	262.220,67	

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

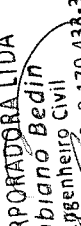
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

[Assinatura]

14/138
IMPONENCE

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
DATA: 15/09/2022											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN											
PROTOCOLO Nº: ORGAO: PMSL											
TIPO DE OBRA/SERVICO: ART Nº:											
REG. CREA: PR 100660/D											
ITEM	CODIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF. 11/2014	M2	2.441,68	36,64	15,10	51,74	89.463,16	36.869,37	126.332,52	
	COMP 078	REVESTIMENTO PAREDES RAO X	M2	31,23	41,35	16,59	57,94	1.291,36	518,11	1.809,47	
	COMP 079	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA BARITADA ESPESURA 1,5CM	M2	32,67	53,01	16,59	69,60	1.731,84	542,00	2.273,83	
10		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 285.500,37	R\$ 58.345,59		R\$ 343.845,96
	98104	ESGOTO - CAIXAS DE PASSAGEM E ACESSÓRIOS	UN	1,00	201,09	155,77	356,86	201,09	155,77	356,86	
	COMP 041	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF. 12/2020	UN	4,00	201,96	3,42	205,38	807,84	13,68	821,52	
	COMP 042	CAIXA ENTERRADA DE INSPEÇÃO (ESGOTO), RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M, COM FUNDO COM TAMPA.	UN	5,00	298,30	3,42	301,72	1.491,50	17,10	1.508,60	
	COMP 005	CAIXA ENTERRADA DE INSPEÇÃO (ESGOTO), RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80 X 0,80 X 0,50 M, COM FUNDO COM TAMPA.	UN	51,00	24,69	7,11	31,80	1.259,19	362,61	1.621,80	
	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	3,00	59,41	10,79	70,20	178,23	32,37	210,60	
	COMP 043	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 250 X 230 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	4,00	81,09	7,11	88,20	324,36	28,44	352,80	
	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 12/2014	UN	14,00	10,02	0,97	10,99	140,28	13,58	153,86	
	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	103,00	8,30	1,71	10,01	854,90	176,13	1.031,03	
	COMP 006	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1.1/2 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	14,30	1,72	16,02	71,50	8,60	80,10	
	COMP 008	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 1/4 X 1 1/2 TANQUE, SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	4,46	2,51	6,97	17,84	10,04	27,88	
	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	108,00	3,74	2,51	6,25	403,92	271,08	675,00	
	93358	ESGOTO - TUBOS E CONEXÕES	M3	259,05	22,90	46,65	69,55	5.932,25	12.084,68	18.016,93	
	89546	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	UN	8,00	10,32	1,26	11,58	82,56	10,08	92,64	
	COMP 007	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN	2,00	26,27	3,98	30,25	52,54	7,96	60,50	
	COMP 044	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	57,00	34,77	3,98	38,75	1.981,89	226,86	2.208,75	
	COMP 009	CURVA CURTA 45 GRAUS, PVC, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	192,00	16,12	3,98	20,10	3.095,04	764,16	3.859,20	
	COMP 045	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	16,00	46,93	3,98	50,91	750,88	63,68	814,56	
	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	59,00	31,18	7,09	38,27	1.839,62	418,31	2.257,93	
	89730	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	193,00	8,73	2,83	11,56	1.684,89	546,19	2.231,08	
	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	29,00	15,64	7,09	22,73	453,55	205,61	659,17	
	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	91,00	7,02	2,84	9,86	638,82	258,44	897,26	



IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR



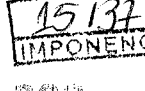
IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR



IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR



IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR



888

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Aprovação

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO) 2022; E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
DATA: 15/09/2022											
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
LEVANTAMENTO Nº: FABIANO BEDIN											
RESPONSÁVEL TÉCNICO:											
PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSL											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº:											
REG. CREA: PR 100660/D											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	260,00	6,07	3,70	9,77	1.578,20	962,00	2.540,20	
	COMP 010	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	54,00	28,04	9,39	37,43	1.514,16	507,06	2.021,22	
	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	9,00	70,92	5,24	76,16	638,28	47,16	685,44	
	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	60,00	35,12	9,38	44,50	2.107,20	562,80	2.670,00	
	89698	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	4,00	223,41	6,52	229,93	893,64	26,08	919,72	
	89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	1,00	193,98	6,52	200,50	193,98	6,52	200,50	
	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	7,83	3,97	11,80	62,64	31,76	94,40	
	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	31,00	15,51	4,83	20,34	480,81	149,73	630,54	
	COMP 046	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UN	21,00	18,54	3,98	22,52	389,34	83,58	472,92	
	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	26,89	7,09	33,98	53,78	14,18	67,96	
	89821	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	99,00	11,57	2,26	13,83	1.145,43	223,74	1.369,17	
	89813	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	5,41	0,84	6,25	32,46	5,04	37,50	
	89817	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	9,53	1,70	11,23	38,12	6,80	44,92	
	COMP 047	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	10,00	13,44	3,98	17,42	134,40	39,80	174,20	
	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	8,00	25,38	2,68	28,06	203,04	21,44	224,48	
	89681	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	6,00	69,25	3,11	72,36	415,50	18,66	434,16	
	94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIDO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	73,08	10,45	83,53	73,08	10,45	83,53	
	COMP 047	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO	UN	12,00	13,44	3,98	17,42	161,28	47,76	209,04	
	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	439,11	32,60	21,06	53,66	14.314,99	9.247,66	23.562,64	
	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	26,04	51,95	10,52	62,47	1.352,78	273,94	1.626,72	
	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	189,98	9,65	8,53	18,18	1.833,31	1.620,53	3.453,84	
	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	618,78	16,92	10,80	27,72	10.469,76	6.682,82	17.152,58	
	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	52,95	26,28	15,92	42,20	1.391,53	842,96	2.234,49	
	COMP 049	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	4,00	23,37	4,83	28,20	93,43	19,32	112,80	

16137

IMPONENCE

007

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Aprovação

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin

Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Verificação

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ORÇÃO: PMSL											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
LEVANTAMENTO Nº: ART N.º:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN											
REG. CREIA: PR 100660/D											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	76,02	3,38	79,40	152,04	6,76	158,80	
	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	138,00	57,22	3,08	60,30	7.896,36	425,04	8.321,40	
	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	145,00	42,73	6,43	49,16	6.195,85	932,35	7.128,20	
	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPÃO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	145,00	56,05	6,42	62,47	8.127,25	930,90	9.058,15	
	COMP 088	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL PARA PAPEL HIGIÊNICO	UN	54,00	56,04	6,44	62,48	3.026,16	347,76	3.373,92	
	COMP 086	LAVATÓRIO CIRÚRGICO DE 2,40M COM 4 TORNEIRAS COM ACIONADOR DE PEDAL	UN	2,00	3.762,44	36,53	3.798,97	7.524,88	73,06	7.597,94	
	COMP 087	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX	UN	4,00	1.430,85	36,47	1.467,32	5.723,40	145,88	5.869,28	
11		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 48.630,70	R\$ 11.077,97		R\$ 59.708,67
		ALIMENTAÇÃO									
	93358	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	8,76	22,90	46,65	69,55	200,70	408,84	609,54	
	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	20,02	3,12	23,14	140,14	21,84	161,98	
	COMP 015	COLAR TOMADA, PVC, SOLDÁVEL COM TRAVAS, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	23,96	2,04	26,00	23,96	2,04	26,00	
	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	13,00	3,59	4,28	7,87	46,67	55,64	102,31	
	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	98,84	7,25	9,09	16,34	716,59	898,46	1.615,05	
	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E	UN	4,00	3,51	2,28	5,79	14,04	9,12	23,16	
		INSTALAÇÃO. AF_06/2016									
	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	4,44	3,42	7,86	8,88	6,84	15,72	
		INSTALAÇÃO. AF_12/2014									
	94708	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE	UN	2,00	19,34	6,56	25,90	38,68	13,12	51,80	
		EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016									
	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM	UN	8,00	3,24	2,84	6,08	25,92	22,72	48,64	
	94796	RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	28,18	5,40	33,58	112,72	21,60	134,32	
		TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021									
	COMP 017	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 6000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00	4.129,68	143,76	4.273,44	16.518,72	575,04	17.093,76	
		ÁGUA FRIA - APARELHOS E METAIS									
	COMP 018	PRESSURIZADOR DE ÁGUA INSTALADO 25 L/MIN	UN	2,00	846,50	76,29	922,79	1.693,00	152,58	1.845,58	
	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	144,00	71,80	6,28	78,08	10.339,20	904,32	11.243,52	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021									
	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	22,00	67,86	6,28	74,14	1.492,92	138,16	1.631,08	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021									
	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS -	UN	4,00	127,61	10,62	138,23	510,44	42,48	552,92	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021									
		PVC RÍGIDO E SOLDÁVEL									
	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	M	417,00	2,76	8,34	11,10	1.150,92	3.477,78	4.628,70	
		AF_05/2015									
	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-	UN	53,00	10,05	4,26	14,31	532,65	225,78	758,43	
		RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014									
	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA	UN	28,00	4,15	2,84	6,99	91,30	62,48	153,78	
		- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014									

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin

Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura

Responsável Técnico

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin

Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura

Responsável Técnico

IMPONENCE

890

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Aprovação

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA										HOSPITAL SALTO DO LONTRA PARANÁ EDIFICAÇÕES										ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN										PROTOCOLO Nº: ORGAO: PMSL TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº: REG. CREA: PR 100660/D										PARANÁ EDIFICAÇÕES									
ITEM	CODIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL																																																
	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	306,00	2,76	1,72	4,48	844,56	526,32	1.370,88																																																	
	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	417,00	2,92	2,57	5,49	1.217,64	1.071,69	2.289,33																																																	
	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	10,73	3,07	13,80	42,92	12,28	55,20																																																	
	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	144,00	2,66	1,72	4,38	383,04	247,68	630,72																																																	
	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	531,61	4,89	0,44	5,33	2.599,57	233,91	2.833,48																																																	
	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	272,58	17,99	0,80	18,79	4.903,71	218,06	5.121,78																																																	
	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	0,43	30,19	0,94	31,13	12,98	0,40	13,39																																																	
	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	165,00	3,97	2,28	6,25	655,05	376,20	1.031,25																																																	
	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00	17,87	4,08	21,95	1.340,25	306,00	1.646,25																																																	
	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	56,00	11,42	4,25	15,67	639,52	238,00	877,52																																																	
	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	142,00	10,05	4,26	14,31	1.427,10	604,92	2.032,02																																																	
	89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	71,00	9,45	2,04	11,49	670,95	144,84	815,79																																																	
	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	5,38	1,71	7,09	5,38	1,71	7,09																																																	
	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	14,00	16,47	4,08	20,55	230,58	57,12	287,70																																																	
12		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 447.942,62	R\$ 94.482,73	R\$	542.425,35																																																
		ENTRADA																																																									
	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	18,00	67,32	6,12	73,44	1.211,76	110,16	1.321,92																																																	
	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,00	24,00	3,71	27,71	144,00	22,26	166,26																																																	
	93026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	9,00	71,79	18,38	90,17	646,11	165,42	811,53																																																	
	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	1,00	17,08	11,14	28,22	17,08	11,14	28,22																																																	
	101799	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	737,16	43,47	780,63	737,16	43,47	780,63																																																	
	101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	294,77	26,34	321,11	294,77	26,34	321,11																																																	
	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	4,00	88,51	11,37	99,88	354,04	45,48	399,52																																																	
	COMP 102	CONECTOR TIPO GAR	UN	6,00	20,85	7,28	28,13	125,10	43,68	168,78																																																	
	96972	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	10,00	35,11	9,89	45,00	351,10	98,90	450,00																																																	

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
FABIANO Bedin
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

IMPONENCE

891

20.137

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS				ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN				PROTOCOLO Nº: ORGAO: PMSL			
HOSPITAL SALTO DO LONTRA				MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA				TIPO DE OBRA/SERVIÇO:			
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MARÇO/2022); VERSÃO 1.0				LEVANTAMENTO Nº:				ART Nº:			
DATA: 15/09/2022				RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN				REG. CREA: PR 100660/D			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	14,00	12,90	4,94	17,84	180,60	69,15	249,76	
	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	24,00	6,67	2,72	9,39	160,08	65,28	225,36	
	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100,00	43,66	2,37	46,03	4.366,00	237,00	4.603,00	
	93017	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	8,00	41,55	12,25	53,80	332,40	98,00	430,40	
	COMP 103	CAIXA TIPO FN DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR TRANSFORMADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	527,43	12,50	539,93	527,43	12,50	539,93	
	COMP 104	CAIXA TIPO EN DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR CONCESSIONÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	255,58	12,50	268,08	255,58	12,50	268,08	
	97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	2.159,35	24,41	2.183,76	2.159,35	24,41	2.183,76	
	101900	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	4.756,86	38,07	4.794,93	4.756,86	38,07	4.794,93	
	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	14,46	5,13	19,59	86,76	30,78	117,54	
	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	10,04	8,98	19,02	20,08	17,96	38,04	
	91877	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	5,57	5,07	10,64	11,14	10,14	21,28	
	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	35,16	5,79	40,95	35,16	5,79	40,95	
	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	6,15	4,14	10,29	110,70	74,52	185,22	
	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	111,55	43,85	155,40	223,10	87,70	310,80	
	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	132,77	22,54	155,31	265,54	45,08	310,62	
	101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	100,18	12,48	112,66	100,18	12,48	112,66	
	COMP 020	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO TENSÃO 175V	UN	4,00	73,17	4,32	77,49	292,68	17,28	309,96	
	COMP 105	QUADRO TIPO BEP (BARRAMENTO DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO)	UN	1,00	1.684,74	11,36	1.696,10	1.684,74	11,36	1.696,10	
	92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00	103,87	4,15	108,02	12.464,40	498,00	12.962,40	
	COMP 106	CORDOALHA DE COBRE NU 120 MM², COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	147,80	17,65	165,45	886,80	105,90	992,70	
	96972	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	6,00	35,11	9,89	45,00	210,66	59,34	270,00	
		CAIXAS, TUBOS E FIOS ELÉTRICOS									
	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	737,00	9,65	15,06	24,71	7.112,05	11.099,22	18.211,27	
	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00	7,43	4,12	11,55	66,87	37,08	103,95	
	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	365,00	5,75	4,12	9,87	2.098,75	1.503,80	3.602,55	
	93105	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	1,00	20,79	2,68	23,47	20,79	2,68	23,47	
	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	9,00	81,76	69,43	151,19	735,84	624,87	1.360,71	

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura Responsável pela Aprovação

21137
IMPONENCE

892

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS											
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
DATA: 15/09/2022											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN											
PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSL											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO:											
ART Nº:											
REG. CREA: PR 100660/D											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
97887		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40X0,40 M. AF. 12/2020	UN	2,00	130,03	109,55	239,58	260,06	219,10	479,16	
91844		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.693,11	4,22	2,50	6,72	11.364,92	6.732,78	18.097,70	
97667		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	31,59	4,66	1,93	6,59	147,21	60,97	208,18	
91850		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	28,55	4,95	3,79	8,74	141,32	108,20	249,53	
97668		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	124,83	6,67	2,72	9,39	832,62	339,54	1.172,15	
97669		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	162,48	9,57	4,35	13,92	1.554,93	706,79	2.261,72	
97670		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	52,70	12,90	4,94	17,84	679,83	260,34	940,17	
93009		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	4,27	24,00	3,71	27,71	102,48	15,84	118,32	
93010		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	1,00	34,62	4,43	39,05	34,62	4,43	39,05	
91871		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	70,40	7,57	4,89	12,46	532,93	344,26	877,18	
92996		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	73,82	128,59	4,92	133,51	9.492,51	363,19	9.855,71	
91935		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	292,01	18,11	3,31	21,42	5.288,30	966,55	6.254,85	
92984		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	89,31	22,47	1,73	24,20	2.006,80	154,51	2.161,30	
92986		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	506,76	30,78	1,98	32,76	15.598,07	1.003,38	16.601,46	
92988		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	68,38	43,66	2,37	46,03	2.985,47	162,06	3.147,53	
92990		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	278,40	60,30	2,87	63,17	16.787,52	799,01	17.586,53	
92992		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	86,10	79,95	3,51	83,46	6.883,70	302,21	7.185,91	
91924		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	3.455,46	1,79	0,69	2,48	6.185,27	2.384,27	8.569,54	
91926		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	16.838,27	2,74	0,85	3,59	46.136,86	14.312,53	60.449,39	
101884		CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	M	2.006,69	8,70	0,10	8,80	17.458,20	200,67	17.658,87	
101886		CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	M	68,27	13,42	0,20	13,62	916,18	13,65	929,84	
101888		CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	M	120,80	21,51	0,32	21,83	2.598,41	38,66	2.637,06	
91928		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	2.872,32	4,71	1,13	5,84	13.528,63	3.245,72	16.774,35	
91930		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M	3.015,89	6,51	1,48	7,99	19.634,09	4.463,67	24.097,76	

22197

IMPONENCE

893

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Aprovação

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin

Engenheiro Civil

Carimbo e Assinatura

Responsável pela Verificação

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

Carimbo e Assinatura

Responsável Técnico

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA										PROTÓCOLO Nº: ORGÃO: PMSL TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº: REG. CREA: PR 100660/D									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREO (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN																			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO										UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL									
		QUADROS E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO																											
	101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	2,00	582,85	43,84	626,69	1.165,70	87,68	1.253,38										
	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	4,00	652,63	17,26	669,89	2.610,52	69,04	2.679,56										
	COMP 019	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										UN	9,00	3.119,72	20,78	3.140,50	28.077,48	187,02	28.264,50										
	COMP 099	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 70 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.										UN	4,00	4.672,51	20,78	4.693,29	18.690,04	83,12	18.773,16										
	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	48,00	10,77	0,99	11,76	516,96	47,52	564,48										
	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	22,00	10,93	1,34	12,27	240,46	29,48	269,94										
	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	11,00	11,38	1,89	13,27	125,18	20,79	145,97										
	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	6,00	11,38	1,89	13,27	68,28	11,34	79,62										
	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	4,00	11,86	2,61	14,47	47,44	10,44	57,88										
	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	44,00	57,14	2,00	59,14	2.514,16	88,00	2.602,16										
	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	12,00	57,43	2,72	60,15	689,16	32,64	721,80										
	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	21,00	58,37	3,80	62,17	1.225,77	79,80	1.305,57										
	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	18,00	58,37	3,80	62,17	1.050,66	68,40	1.119,06										
	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	5,00	59,34	5,24	64,58	296,70	26,20	322,90										
	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	2,00	59,75	7,78	67,53	119,50	15,56	135,06										
	93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	12,00	70,67	3,01	73,68	848,04	36,12	884,16										
	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	19,00	132,77	22,54	155,31	2.522,63	428,26	2.950,89										
	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	2,00	78,53	16,33	94,86	157,06	32,66	189,72										
	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	2,00	75,87	11,66	87,53	151,74	23,32	175,06										
	101899	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020										UN	1,00	2.248,40	38,07	2.286,47	2.248,40	38,07	2.286,47										
	COMP 020	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO TENSÃO 175V										UN	43,00	73,17	4,32	77,49	3.146,31	185,76	3.332,07										
	COMP 100	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR (3 FASES/NEUTRO - IN 30MA) - DIN										UN	13,00	169,28	4,32	173,60	2.200,64	56,16	2.256,80										
		INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS																											
	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015										UN	18,90	20,30	10,95	31,25	365,40	197,10	562,50										

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil
Carimbo e Assinatura Responsável Técnico
PR 100660/D - RG - 170.433-3 / PR

IMPONENCE
894
Carimbo e Assinatura Responsável pela Aprovação
S

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA										PROTÓCOLO Nº: ORGÃO: PMSL ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº: PR 100660/D									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREO (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										LEVANTAMENTO Nº: FABIANO BEDIN RESPONSÁVEL TÉCNICO:																			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL															
	91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	27,88	15,98	43,86	83,64	47,94	131,58																			
	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	175,00	16,83	8,57	25,40	2.945,25	1.499,75	4.445,00																			
	91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	20,96	11,24	32,20	20,96	11,24	32,20																			
	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	97,00	31,18	18,06	49,24	3.024,46	1.751,82	4.776,28																			
	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	211,00	36,39	18,06	54,45	7.678,25	3.810,66	11.488,95																			
	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	96,00	12,09	6,76	18,85	1.160,64	648,96	1.809,60																			
	91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	14,70	6,76	21,46	14,70	6,76	21,46																			
	COMP 108	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR LED 35W	M	359,00	98,20	7,76	105,96	35.253,80	2.785,84	38.039,64																			
	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	100,28	12,32	112,60	300,84	36,96	337,80																			
	COMP 063	INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1,00	73,88	18,22	92,10	73,88	18,22	92,10																			
	101631	IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO / VAPOR METÁLICO ATÉ 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	9,00	14,85	5,59	20,44	133,65	50,31	183,96																			
	101649	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	9,00	65,15	0,77	65,92	586,35	6,93	593,28																			
	101627	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	9,00	301,02	5,57	306,59	2.709,18	50,13	2.759,31																			
	COMP 101	PROJETOR PARA ALTA PRESSÃO 250W	UN	9,00	134,15	5,60	139,75	1.207,35	50,40	1.257,75																			
		ELETROCALHAS																											
	COMP 107	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA GALVANIZADA PERFURADA, DIMENSÕES 100X50MM	M	10,90	23,35	3,96	27,31	254,52	43,16	297,68																			
	COMP 109	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA GALVANIZADA PERFURADA, DIMENSÕES 50X25MM	M	1.485,20	19,40	3,96	23,36	28.812,88	5.881,39	34.694,27																			
	COMP 110	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA GALVANIZADA PERFURADA, DIMENSÕES 50X50MM	M	76,91	23,51	3,96	27,47	1.808,15	304,56	2.112,72																			
		ELÉTRICA DE LÓGICA E TELEFONIA																											
	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	9,65	15,06	24,71	1.447,50	2.259,00	3.706,50																			
	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	17,00	271,47	160,82	432,29	4.614,99	2.733,94	7.348,93																			
	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	40,00	15,50	8,57	24,07	620,00	342,80	962,80																			
	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00	100,28	12,32	112,60	902,52	110,88	1.013,40																			
	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	51,00	45,02	5,92	50,94	2.296,02	301,92	2.597,94																			
	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.578,79	4,22	2,50	6,72	6.662,49	3.946,98	10.609,47																			
	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	210,90	6,72	3,07	9,79	1.417,25	647,46	2.064,71																			
	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	279,40	6,67	2,72	9,39	1.863,60	759,97	2.623,57																			
	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	39,00	26,56	5,93	32,49	1.035,84	231,27	1.267,11																			
	100560	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	13,00	86,33	25,90	112,23	1.122,29	336,70	1.458,99																			

24137
IMPONENCE

895

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAP/PPR (JANEIRO/2022) E PRED (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										ENDEREÇO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN									
PARANÁ GOVERNO DO PARANÁ										PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSL TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº: REG. CREA: PR 100660/D									
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL								
	COMP 098	TOMADA PARA TV/SOM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	19,00	15,48	5,94	21,42	294,12	112,86	406,98									
		SPDA																	
	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	119,47	3,62	123,09	238,94	7,24	246,18									
	COMP 095	BASE METÁLICA PARA MASTRO 2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	65,61	32,61	98,22	131,22	65,22	196,44									
	COMP 096	MASTRO 2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	393,93	4,56	398,49	787,86	9,12	796,98									
	COMP 097	TERMINAL AÉREO 300MM FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	38,00	24,26	4,56	28,82	921,88	173,28	1.095,16									
	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	23,00	59,65	7,26	66,91	1.371,95	166,98	1.538,93									
	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	30,00	35,16	5,79	40,95	1.054,80	173,70	1.228,50									
	96971	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	5,19	24,39	7,31	31,70	126,58	37,94	164,52									
	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	899,06	46,37	11,83	58,20	41.689,41	10.635,88	52.325,29									
13		INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO						R\$ 46.650,65	R\$ 5.019,00	R\$	51.669,65								
		TUBOS E ACESSÓRIOS																	
	92352	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	92,49	29,89	122,38	92,49	29,89	122,38									
	92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	84,47	29,89	114,36	1.267,05	448,35	1.715,40									
	97436	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	105,18	17,58	122,76	105,18	17,58	122,76									
	92347	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	59,36	19,95	79,31	593,60	199,50	793,10									
	92346	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	51,15	19,95	71,10	511,50	199,50	711,00									
	92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	214,17	115,83	14,76	130,59	24.807,31	3.161,15	27.968,46									
	COMP 061	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, FERRO GALVANIZADO, ROSCÁVEL, DN 65MM (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	120,32	8,76	129,08	120,32	8,76	129,08									
	92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	116,65	39,88	156,53	816,55	279,16	1.095,71									
	92890	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	142,69	19,94	162,63	998,83	139,58	1.138,41									
	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	228,06	12,91	240,97	684,18	38,73	722,91									
	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	380,80	12,91	393,71	1.142,40	38,73	1.181,13									
		HIDRANTES DE INCÊNDIO																	
	COMP 059	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", 2 MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2", NIPLE PARALELO 2 1/2", CHAVE PARA CONEXÃO DE MANGUEIRA TIPO STORZ E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2", ADAPTADOR, EM LATÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2", PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO, REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORIADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	3.056,22	86,34	3.142,56	15.281,10	431,70	15.712,80									
	COMP 060	TAMPA PARA CAIXA HIDRANTE DE RECALQUE, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	230,14	26,37	256,51	230,14	26,37	256,51									

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

IMPONENCE

896

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANTILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA										PROTÓCOLO Nº: ORGAO: PMSL MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº: REG. CREA: PR 100660/D									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MÁRÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN																			
ITEM	CODIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL																		
16	COMP 126	INFRAESTRUTURA E INSTALAÇÃO VENTILAÇÃO	UN	1,00	436.857,86	0,00	436.857,86	436.857,86	0,00	436.857,86	809.930,46																		
		CONTRAPISO E PISO																											
	93382	REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	765,25	9,88	16,86	26,74	7.560,69	12.902,15	20.462,84																			
	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER. PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	2.550,84	2,12	0,28	2,40	5.407,78	714,24	6.122,02																			
	COMP 040	CONTRAPISO EM CONCRETO AUTOADENSÁVEL 20MPA BOMBEADO, ESPESSURA 10 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA Q-195	M2	2.550,84	86,11	27,53	113,64	219.652,83	70.224,63	289.877,46																			
	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	2.550,84	20,65	8,08	28,73	52.674,85	20.610,79	73.285,63																			
	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	M2	26,70	108,45	21,96	130,41	2.895,62	586,33	3.481,95																			
	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	88,61	102,75	14,79	117,54	7.049,68	1.014,74	8.064,42																			
	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	165,51	100,06	9,65	109,71	16.560,93	1.597,17	18.158,10																			
	COMP 084	PISO VINÍLICO CONDUTIVO SEMI-FLEXÍVEL, PADRÃO LISO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	UN	253,40	309,83	3,86	313,69	78.510,92	978,12	79.489,05																			
	COMP 083	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL, PADRÃO LISO, ESPESSURA 2 MM, FIXADO COM COLA	UN	2.036,62	148,46	3,86	152,32	302.356,61	7.861,35	310.217,96																			
	88650	RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	63,88	10,31	1,76	12,07	658,60	112,43	771,03																			
17		FORRO									177.833,33																		
	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	1.915,37	54,29	9,92	64,21	103.985,44	19.000,47	122.985,91																			
	COMP 093	FORRO EM DRYWALL REMOVÍVEL, PLACAS DE 62,5X62,5, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	635,47	76,38	9,93	86,31	48.537,20	6.310,22	54.847,42																			
18		ESQUADRIAS									556.203,44																		
	94569	JANELAS E PORTAS ALUMÍNIO E VIDRO	M2	161,83	598,81	38,52	637,33	96.905,42	6.233,69	103.139,11																			
	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	16,90	320,00	11,70	331,70	5.408,00	197,73	5.605,73																			
	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	12,00	361,97	21,66	383,63	4.343,64	259,92	4.603,56																			
	COMP 065	JANELA VENEZIANA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, SEM BANDEIRA, COM TELA	M²	14,00	408,97	14,79	423,76	5.725,58	207,06	5.932,64																			
	COMP 066	ESQUADRIA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, SEM BANDEIRA, COM TELA	M²	2,97	144,53	174,55	319,08	429,25	518,41	947,67																			
	COMP 067	VIDRO FIXO EM ESQUADRIA EM ALUMÍNIO PERFIL 25, SEM BANDEIRA	M²	14,10	355,73	174,55	530,28	5.015,79	2.461,16	7.476,95																			
	COMP 082	VISOR COM PROTEÇÃO RADIOLÓGICA, DE 30X50CM	UN	1,00	1.278,51	174,55	1.453,06	1.278,51	174,55	1.453,06																			
	102176	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P	M2	25,17	867,41	47,15	914,56	21.830,97	1.186,67	23.017,65																			
	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	50,34	620,19	8,62	628,81	31.220,36	433,93	31.654,30																			
	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	36,00	443,46	6,35	449,81	15.964,56	228,60	16.193,16																			
	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	21,21	801,16	8,02	809,18	16.992,60	170,10	17.162,71																			
	COMP 074	PORTA EM VIDRO LAMINADO DE ABRIR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	M²	12,00	927,80	61,22	989,02	11.133,60	734,64	11.868,24																			

27/137
IMPONENCE

898

S

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

RG: 8.170.433-3/PR

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANTILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PPI (ANEXO 7/2022) E PREC (MÁRCIO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										ENDERECO: AV. NICOLAU INÁCIO, SN MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA LEVANTAMENTO Nº: FABIANO BEDIN RESPONSÁVEL TÉCNICO: ART Nº: PR 100660/D REG. CREA: PR 100660/D									
PARANÁ GOVERNO DO ESTADO										PROTOCOLO Nº: ORGÃO: PMSL TIPO DE OBRA/SERVIÇO: MATERIAL MÃO DE OBRA CUSTO UNITÁRIO MATERIAL MÃO DE OBRA CUSTO TOTAL SUBTOTAL									
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO				UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL					
	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN	77,00	283,14	19,28	302,42	21.801,78	1.484,56	23.286,34						
	COMP 068	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, COM BARRA DE APOIO DE 50CM, VISOR 20X110CM, CHAPA METÁLICA.				UN	12,00	1.541,26	164,41	1.705,67	18.495,12	1.972,92	20.468,04						
	COMP 069	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, COM BARRA DE APOIO DE 50CM, CHAPA METÁLICA.				UN	33,00	1.494,16	164,41	1.658,57	49.307,28	5.425,53	54.732,81						
	COMP 070	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, COM BARRA DE APOIO DE 50CM, CHAPA METÁLICA.				UN	92,00	1.351,02	164,41	1.515,43	124.293,84	15.125,72	139.419,56						
	COMP 075	KIT DE PORTA DE MADEIRA DE CORRER PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO				UN	9,00	786,88	137,15	924,03	7.081,92	1.234,35	8.316,27						
	COMP 071	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, COM BARRA DE APOIO DE 50CM, CHAPA METÁLICA.				UN	1,00	1.375,99	164,41	1.540,40	1.375,99	164,41	1.540,40						
	COMP 072	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 140X210CM, DUAS FOLHAS, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, COM BARRA DE APOIO DE 50CM, VISOR 20X120CM, CHAPA METÁLICA.				UN	24,00	2.183,65	164,41	2.348,06	52.407,60	3.945,84	56.353,44						
	COMP 080	KIT DE PORTA COM PROTEÇÃO RADIOLÓGICA, 80X210CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM, INSTALAÇÃO DO BATENTE E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO				UN	1,00	3.709,95	25,71	3.735,66	3.709,95	25,71	3.735,66						
	COMP 081	KIT DE PORTA COM PROTEÇÃO RADIOLÓGICA, DUAS FOLHAS 140X210CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM, INSTALAÇÃO DO BATENTE E FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO				UN	1,00	5.819,16	25,71	5.844,87	5.819,16	25,71	5.844,87						
	100701	PORTA DE FERRO				M2	5,17	814,72	11,55	826,27	4.212,10	59,71	4.271,82						
	COMP 073	PORTA EM AÇO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO TELA				M2	8,82	939,00	20,76	959,76	8.281,98	183,10	8.465,08						
	COMP 112	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCAO				M	9,00	41,56	37,82	79,38	374,04	340,38	714,42						
19		ACABAMENTOS									R\$ 291.680,22	R\$ 17.749,87		R\$ 309.430,09					
	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020				M	185,00	73,98	17,69	91,67	13.686,30	3.272,65	16.958,95						
	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020				M	47,80	80,13	13,52	93,65	3.830,21	646,26	4.476,47						
	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021				M2	85,92	648,93	58,29	707,22	55.756,07	5.008,28	60.764,34						
	COMP 085	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				M2	93,95	647,04	39,78	686,82	60.789,41	3.737,33	64.526,74						
	COMP 094	BATE MACA EM PVC				M	454,63	252,41	7,37	259,78	114.753,16	3.350,62	118.103,78						
	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN	10,00	571,34	12,85	584,19	5.713,40	128,50	5.841,90						
	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN	20,00	283,14	19,28	302,42	5.662,80	385,60	6.048,40						
	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN	20,00	302,78	19,28	322,06	6.055,60	385,60	6.441,20						
	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020				UN	20,00	315,85	19,28	335,13	6.317,00	385,60	6.702,60						

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 00660/D - RG: 8.170.433-3/PR

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

28131
IMPONENCE

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES										PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA										PROTOCOLO Nº: _____ ORGÃO: PMSL TIPO DE OBRA/SERVIÇO: _____ ART Nº: _____ REG. CREA: PR 100660/D									
HOSPITAL SALTO DO LONTRA TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREO (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0 DATA: 15/09/2022										LEVANTAMENTO Nº: _____ RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN																			
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL																		
	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	1.051,59	25,72	1.077,31	10.515,90	257,20	10.773,10																			
	COMP 111	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE.	M2	18,36	468,43	10,47	478,90	8.600,37	192,23	8.792,60																			
20		PINTURA						R\$ 260.324,39	R\$ 136.088,29		R\$ 396.412,68																		
	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.915,37	1,70	1,07	2,77	3.256,13	2.049,45	5.305,57																			
	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7.031,61	1,59	0,81	2,40	11.180,26	5.695,60	16.875,86																			
	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.915,37	8,70	10,57	19,27	16.663,72	20.245,46	36.909,18																			
	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	7.031,61	6,28	4,91	11,19	44.158,51	34.525,21	78.683,72																			
	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	3.220,31	11,36	5,07	16,43	36.582,72	16.326,97	52.909,69																			
	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.915,37	8,75	5,10	13,85	16.759,49	9.768,39	26.527,87																			
	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	10.251,92	8,24	3,91	12,15	84.475,82	40.085,01	124.560,83																			
	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUIDÚICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	686,28	22,04	4,65	26,69	15.125,61	3.191,20	18.316,81																			
	102202	APLICAÇÃO MASSA EPÓXI PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA PU DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	686,28	46,66	6,10	52,76	32.021,82	4.186,31	36.208,13																			
	100719	PINTURA COM TINTA ALQUIDÚICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	13,99	7,17	1,05	8,22	100,31	14,69	115,00																			
21		PAVIMENTAÇÃO, CALÇADA E PAISAGISMO						R\$ 242.212,46	R\$ 21.310,04		R\$ 263.522,50																		
		PAVIMENTAÇÃO COM CBUQ																											
	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO - PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.028,94	1,36	0,56	1,92	2.759,36	1.136,21	3.895,56																			
	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	304,34	77,24	3,95	81,19	23.507,30	1.202,15	24.709,45																			
	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	202,89	85,44	3,29	88,73	17.335,26	667,52	18.002,78																			
	COMP 092	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TKKM	7.608,53	0,60	0,06	0,66	4.565,12	456,51	5.021,63																			
	COMP 089	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	2.028,94	4,75	0,06	4,81	9.637,47	121,74	9.759,20																			
	COMP 091	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	60,87	1.088,74	39,74	1.128,48	66.269,64	2.418,90	68.688,55																			
	COMP 090	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.028,94	2,02	0,19	2,21	4.098,46	385,50	4.483,96																			
	COMP 091	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE	M3	60,87	1.088,74	39,74	1.128,48	66.269,64	2.418,90	68.688,55																			
	COMP 092	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9 T, RODOVIA PAVIMENTADA	TKKM	17.043,10	0,60	0,06	0,66	10.225,86	1.022,59	11.248,44																			
		CALÇADA E PAISAGISMO																											
	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	679,15	39,04	10,27	49,31	26.514,02	6.974,87	33.488,89																			
	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	43,64	43,71	10,27	53,98	1.907,50	448,18	2.355,69																			
	94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	15,56	18,45	9,57	28,02	287,08	148,91	435,99																			
	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	60,00	23,58	11,42	35,00	1.414,80	685,20	2.100,00																			
	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	168,05	7,01	2,32	9,33	1.178,03	389,88	1.567,91																			

29137
IMPONENCE

900

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro-Civil
CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS PARANÁ EDIFICAÇÕES											
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA DESONERADA											
HOSPITAL SALTO DO LONTRA											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (JANEIRO/2022) E PREC (MARÇO/2022) VERSÃO 1.0											
DATA: 15/09/2022											
ENDEREÇO: AV. NICOLAU IMÁCIO, SN											
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FABIANO BEDIN											
PROTOCOLO Nº: ORGO: PMSL											
TIPO DE OBRA/SERVIÇO: ART Nº:											
REG. CREA: PR 100660/D -											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	SUBTOTAL
22	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	50,00	22,92	1,50	24,42	1.146,00	75,00	1.221,00	
	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	30,00	161,64	89,87	251,51	4.849,20	2.696,10	7.545,30	
	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	4,00	61,93	15,47	77,40	247,72	61,88	309,60	
		LIMPEZA FINAL						R\$ 2.135,22	R\$ 4.103,53		R\$ 6.238,75
	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.036,62	0,54	1,08	1,62	1.099,77	2.199,55	3.299,32	
	99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	260,82	0,12	0,31	0,43	31,30	80,85	112,15	
	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	260,82	0,53	1,16	1,69	138,23	302,55	440,79	
	99805	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU COM PEDRAS RÚSTICAS UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	M2	260,82	3,32	5,83	9,15	865,92	1.520,58	2.386,50	
23		EQUIPAMENTOS DIVERSOS						R\$ 1.478.934,65	R\$ 2.385,57		R\$ 1.481.320,22
		EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS									
	102108	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUI SUORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	28.646,70	303,19	28.949,89	28.646,70	303,19	28.949,89	
	COMP 118	GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 170KVA	UN	1,00	115.995,27	303,22	116.298,49	115.995,27	303,22	116.298,49	
	COMP 062	EQUIPAMENTOS COMBATE INCÊNDIO	UN	1,00	4.992,95	82,96	5.075,91	4.992,95	82,96	5.075,91	
	COMP 063	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 6 CV HM 11 M, 12,6 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	73,88	18,22	92,10	664,92	163,98	828,90	
	COMP 064	INSTALAÇÃO DE AÇONADOR MANUAL DE BOMBA DE INCÊNDIO	UN	1,00	452,87	34,72	487,59	452,87	34,72	487,59	
	101909	CENTRAL DE ALARME	UN	7,00	175,11	12,98	188,09	1.225,77	90,86	1.316,63	
	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	18,00	20,31	3,90	24,21		365,58	70,20	435,78	
	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	6,37	0,00	6,37	114,66	0,00	114,66	
	37557	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	9,00	15,13	0,00	15,13	136,17	0,00	136,17	
	37559	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	7,00	12,34	0,00	12,34	86,38	0,00	86,38	
	37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	5,00	2.251,60	28,43	2.280,03	11.258,00	142,15	11.400,15	
	COMP 114	EQUIPAMENTOS GASES MEDICINAIS	UN	46,00	530,75	14,22	544,97	24.414,50	654,12	25.068,62	
	COMP 115	PAINEL DE ALARME SONORO E VISUAL CONTRA A BAIXA DE PRESSÃO DE OXIGÊNIO/ÓXIDO NITROSO/AR MEDICINAL OU VÁCUO, INCLUSO CONEXÕES E MANÔMETRO.	UN	1,00	59.029,92	113,72	59.143,64	59.029,92	113,72	59.143,64	
	COMP 116	RÉGUA DE GASES HOSPITALARES	UN	1,00	76.043,24	142,15	76.185,39	76.043,24	142,15	76.185,39	
	COMP 117	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL ISENTO DE ÓLEO	UN	1,00	21.012,65	142,15	21.154,80	21.012,65	142,15	21.154,80	
	COMP 119	CENTRAL DE VÁCUO CLÍNICO	UN	1,00	14.822,25	142,15	14.964,40	14.822,25	142,15	14.964,40	
	COMP 120	CENTRAL DE OXIGÊNIO MEDICINAL	UN	1,00	846.445,31	0,00	846.445,31	846.445,31	0,00	846.445,31	
	COMP 121	EQUIPAMENTOS CLIMATIZAÇÃO	UN	1,00	3.084,06	0,00	3.084,06	3.084,06	0,00	3.084,06	
	COMP 123	EQUIPAMENTOS VRF	UN	1,00	270.143,45	0,00	270.143,45	270.143,45	0,00	270.143,45	
	COMP 125	EQUIPAMENTOS SPLIT	UN	1,00							
		EQUIPAMENTOS DE VENTILAÇÃO									
		VALOR TOTAL SEM BDI E COM DESCONTO									R\$ 10.210.822,79
		VALOR TOTAL COM BDI E COM DESCONTO									R\$ 12.836.233,81

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

Carimbo e Assinatura Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura Responsável pela Aprovação

30137
IMPONENCE



PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO
E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERÍODO	60	% NO PERÍODO	90	% NO PERÍODO	120	% NO PERÍODO	150	% NO PERÍODO
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,75%	10.781,03	10,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,72%	104.327,55	100,00%								
03	LOCAÇÃO DE OBRA	0,09%	12.869,59	100,00%								
04	FUNDAÇÃO	1,73%	87.455,05	35,00%	137.429,37	55,00%	24.987,16	10,00%				
05	SUPERESTRUTURA	15,40%	111.152,00	5,00%	333.456,00	15,00%	555.760,00	25,00%	555.760,00	25,00%	666.912,01	30,00%
06	COBERTURAS E CALHAS	11,57%									83.563,33	5,00%
07	ALVENARIAS	4,93%			71.134,27	10,00%	213.402,81	30,00%	213.402,81	30,00%	177.835,67	25,00%
08	IMPERMEABILIZAÇÕES	1,98%									114.219,02	40,00%
09	REVESTIMENTO DE PAREDE	5,91%									42.678,95	5,00%
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	3,40%			24.534,66	5,00%	24.534,66	5,00%	24.534,66	5,00%	24.534,66	5,00%
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	0,59%			4.259,93	5,00%	4.259,93	5,00%	4.259,93	5,00%	4.259,93	5,00%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	5,36%			38.704,35	5,00%	38.704,35	5,00%	38.704,35	5,00%	38.704,35	5,00%
13	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO	0,51%									20.020,44	10,00%
14	GASES MEDICINAIS	1,39%										
15	SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO VRF E VENTILAÇÃO	7,05%										
16	CONTRAPISO E PISO	8,00%										
17	FORRO	1,76%										
18	ESQUADRIAS	5,50%										
19	ACABAMENTOS	3,06%										
20	PINTURA	3,92%										
21	PAVIMENTAÇÃO, CALÇADA E PAISAGISMO	2,61%										
22	LIMPEZA FINAL	0,06%										
SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA												
23	EQUIPAMENTOS DIVERSOS	13,72%										
		0,00%										
		0,00%										
		0,00%										
		100,00%	326.585,22	2,26%	618.143,40	4,28%	870.273,72	6,03%	845.286,56	5,85%	1.181.353,17	8,18%
	VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO	RS 12.836.233,81	290.327,65	2,26%	549.516,95	4,28%	773.655,71	6,03%	751.442,63	5,85%	1.050.199,03	8,18%
	DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS	11,102026%	290.327,65	2,26%	839.844,60	6,54%	1.613.500,30	12,57%	2.364.942,93	18,42%	3.415.141,97	26,61%
	TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO		290.327,65	2,26%								

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil
CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3 / PR

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

PRÓPRIO: HOSPITAL SALTO DO LONTRA												DATA: 15/09/22	
MUNICÍPIO: SALTO DO LONTRA												TIPO OBRA:	
EMPRESA:												PROTOCOLO:	
PRAZO EXECUÇÃO 360 DIAS												BDI	
												BDI DIFERENCIADO	26,87%
												VALOR SERVIÇO C/ BDI	18,91%
												VALOR PLANILHA S/ BDI	
180													
8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	8,00%	8.624,83	10,00%	107.810,32	84.979,80
												104.327,55	82.234,56
												12.869,59	10.144,25
												249.871,58	196.957,37
												2.223.040,02	1.752.276,54
752.070,00	45,00%	752.070,00	45,00%	83.563,33	5,00%							1.671.266,68	1.317.349,83
35.567,13	5,00%											711.342,70	560.704,76
171.328,53	60,00%											285.547,55	225.078,39
213.394,73	25,00%	298.752,62	35,00%	256.073,67	30,00%	42.678,95	5,00%					853.578,91	672.820,23
24.534,66	5,00%	49.069,31	10,00%	73.603,97	15,00%	122.673,28	25,00%	98.138,62	20,00%	24.534,66	5,00%	490.693,11	386.781,17
4.259,93	5,00%	8.519,85	10,00%	12.779,78	15,00%	21.299,63	25,00%	17.039,70	20,00%	4.259,93	5,00%	85.198,51	67.156,39
38.704,35	5,00%	77.408,69	10,00%	116.113,04	15,00%	193.521,73	25,00%	154.817,38	20,00%	38.704,35	5,00%	774.086,90	610.161,90
		14.746,87	20,00%	22.120,30	30,00%	29.493,73	40,00%	3.686,72	5,00%	3.686,72	5,00%	73.734,33	58.119,93
20.020,44	10,00%	20.020,44	10,00%	40.040,89	20,00%	40.040,89	20,00%	20.020,44	10,00%	20.020,44	10,00%	200.204,43	157.808,01
				305.562,37	30,00%	305.562,37	30,00%	203.708,25	20,00%	101.854,12	10,00%	1.018.541,24	802.849,21
				115.579,68	10,00%	115.579,68	10,00%	577.898,40	50,00%	346.739,04	30,00%	1.155.796,80	911.038,76
						12.689,43	5,00%	12.689,43	5,00%	177.652,08	70,00%	253.788,68	200.044,96
								132.474,25	30,00%	79.373,82	10,00%	793.738,20	625.651,73
								141.418,54	25,00%	132.474,25	30,00%	441.580,82	348.069,18
				113.134,83	20,00%	141.418,54	25,00%	56.567,42	10,00%	56.567,42	10,00%	565.674,17	445.883,82
				37.627,47	10,00%	37.627,47	10,00%	37.627,47	10,00%	188.137,33	50,00%	376.274,66	296.592,62
										8.904,79	100,00%	8.904,79	7.019,06
												1.981.415,75	1.666.276,86
				594.424,73	30,00%	594.424,73	30,00%	396.283,15	20,00%	198.141,58	10,00%		
1.268.504,59	8,79%	1.266.840,07	8,77%	1.779.248,87	12,32%	1.665.635,24	11,54%	1.804.427,18	12,50%	1.230.260,68	8,52%	14.439.287,28	11.485.999,33
1.127.674,88	8,79%	1.126.195,16	8,77%	1.581.716,19	12,32%	1.480.715,97	11,54%	1.604.099,20	12,50%	1.093.676,81	8,52%	12.836.233,81	
4.542.816,84	35,39%	5.669.012,00	44,16%	7.250.728,19	56,49%	8.731.444,17	68,02%	10.335.543,36	80,52%	11.429.220,18	89,04%		

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.470.433-3/PR

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

Carimbo e Assinatura Responsável Técnico Empresa

Carimbo e Assinatura Representante Lega da Empresa

Carimbo e Assinatura Responsável Aprovação

32132
IMPONENCE

903



SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO E DE OBRAS PÚBLICAS
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



PRÓPRIO: HOSPITAL SALTO DO LONTRA
PRAZO DE OBRA: 360 DIAS CORRIDOS
COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 8.729.502,57		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 349.180,10	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 69.638,02	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 110.864,68	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 113.890,42	1,23%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 577.393,67	6,16%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 1.124.087,64	10,15%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 2.345.252,53			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 11.074.755,10			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			26,87%	OK	Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%

COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS DE NATUREZA ESPECÍFICA

CUSTO TOTAL NATUREZA ESPECÍFICA (R\$):						R\$ 1.481.320,22		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 22.219,80	1,50%		OK	1,50%	3,45%	4,49%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 4.443,96	0,30%		OK	0,30%	0,48%	0,82%
3	R - RISCOS	R\$ 8.295,39	0,56%		OK	0,56%	0,85%	0,89%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 12.888,37	0,85%		OK	0,85%	0,85%	1,11%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 53.520,87	3,50%		OK	3,50%	5,11%	6,22%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 178.790,09	10,15%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 280.158,49			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 1.761.478,71			Sem CPRB	11,10%	14,02%	16,80%
BDI (%)			18,91%	OK	Com CPRB	16,34%	19,39%	22,30%

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:
AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
G: taxa de garantias;
R: taxa de riscos;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
Fabiano Bedin
Engenheiro Civil

CREA-PR 100660/D - RG: 8.170.433-3/PR
FABIANO BEDIN
Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA

34137
IMPONENCE
905

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DE PRÁTICAS PROIBIDAS

Imponence Construtora e Incorporadora Ltda, empresa de direito privado, por seu procurador, Sr. Fabiano Bedin, declara que tem conhecimento e aceita a aplicação da POLÍTICA DO BANCO INTERAMERICANO DE DESENVOLVIMENTO SOBRE PRÁTICAS PROIBIDAS, abaixo descritas:

Práticas Proibidas

1.1. O Banco requer que todos os Mutuários (incluindo beneficiários de doações), Agências Executoras ou Agências Contratantes, bem como todas as empresas, entidades e pessoas físicas oferecendo propostas ou participando em um projeto financiado pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, fornecedores, empreiteiros, subempreiteiros, consultores e concessionários (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e agentes) observem os mais altos padrões éticos, e denunciem ao Banco todos os atos suspeitos de fraude ou corrupção sobre os quais tenham conhecimento ou venham a tomar conhecimento durante o processo de seleção, negociação ou execução de um contrato. Fraude e corrupção estão proibidas. Fraude e corrupção incluem os seguintes atos: (a) prática corrupta; (b) prática fraudulenta; (c) prática coercitiva e (d) prática colusiva. As definições a seguir relacionadas correspondem aos tipos mais comuns de fraude e corrupção, mas não são exaustivas. Por esta razão, o Banco também deverá tomar medidas caso ocorram ações ou alegações similares envolvendo supostos atos de fraude ou corrupção, ainda que não estejam relacionados na lista a seguir. O Banco aplicará em todos os casos os procedimentos referidos no parágrafo (c) abaixo.

(a) Para fins de cumprimento dessa política, o Banco define os termos indicados a seguir:

(i) uma prática corrupta consiste em oferecer, dar, receber ou solicitar, direta ou indiretamente, qualquer coisa de valor para influenciar as ações de outra parte;

(ii) uma prática fraudulenta é qualquer ato ou omissão, incluindo uma declaração falsa que engane ou tente enganar uma parte para obter benefício financeiro ou de outra natureza ou para evitar uma obrigação;

(iii) uma prática coercitiva consiste em prejudicar ou causar dano ou na ameaça de prejudicar ou de causar dano, direta ou indiretamente, a qualquer parte ou propriedade da parte para influenciar indevidamente as ações de uma parte;

(iv) uma prática colusiva é um acordo entre duas ou mais partes efetuado com o intuito de alcançar um propósito impróprio, incluindo influenciar impropriamente as ações de outra parte;

(v) uma prática obstrutiva consiste em:

(aa) destruir, falsificar, alterar ou ocultar deliberadamente uma evidência significativa para a investigação ou prestar declarações falsas aos investigadores com o fim de obstruir materialmente uma investigação do Grupo do Banco sobre denúncias de uma prática corrupta, fraudulenta, coercitiva ou colusiva; e/ou ameaçar, assediar ou intimidar qualquer parte para impedir a divulgação de seu conhecimento de assuntos que são importantes para a investigação ou a continuação da investigação,

(bb) todo ato que vise a impedir materialmente o exercício de inspeção do Grupo BID e dos direitos de auditoria previstos no parágrafo 1.1(f) a seguir.

(b) Se, em conformidade com os procedimentos de sanções do Banco, for determinado que em qualquer estágio da aquisição ou da execução de um contrato qualquer empresa, entidade ou pessoa física atuando como licitante ou participando de uma atividade financiada pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores, empreiteiros, consultores, pessoal,

"Edificar com qualidade buscando a melhoria contínua, visando a satisfação de nossos colaboradores e clientes"

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 04.379.027/0001-98 CCE 902.31850-05

PR 182 KM 464,0, SNº - Bairro Industrial - Fone: (46) 3543-2543

E-mail: licitacao@imponenceconstrutora.com.br

Realeza - PR - 85770-000 - www.imponenceconstrutora.com.br

**IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA**



IMPONENCE
Construtora e Pré Moldado



subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços, concessionárias, Mutuários (incluindo os Beneficiários de doações), Agências Executoras ou Agências Contratantes (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e agentes, quer sejam suas atribuições expressas ou implícitas), estiver envolvida em uma Prática Proibida em qualquer etapa da adjudicação ou execução de um contrato, o Banco poderá:

(i) não financiar nenhuma proposta de adjudicação de um contrato para obras, bens e serviços relacionados financiados pelo Banco;

(ii) suspender os desembolsos da operação se for determinado, em qualquer etapa, que um empregado, agente ou representante do Mutuário, do Órgão Executor ou da Agência Contratante estiver envolvido em uma Prática Proibida;

(iii) declarar uma aquisição viciada e cancelar e/ou declarar vencido antecipadamente o pagamento de parte de um empréstimo ou doação relacionada inequivocamente com um contrato, se houver evidências de que o representante do Mutuário ou Beneficiário de uma doação não tomou as medidas corretivas adequadas (incluindo, entre outras medidas, a notificação adequada ao Banco após tomar conhecimento da Prática Proibida) dentro de um período que o Banco considere razoável;

(iv) emitir advertência à empresa, entidade ou pessoa física com uma carta formal censurando sua conduta;

(v) declarar que uma empresa, entidade ou pessoa física é inelegível, permanentemente ou por um período determinado, para: (i) adjudicação de contratos ou participação em atividades financiadas pelo Banco; e (ii) designação 2 como subconsultor, subempreiteiro ou fornecedor de bens ou serviços por outra empresa elegível a qual tenha sido adjudicado um contrato para executar atividades financiadas pelo Banco;

(vi) encaminhar o assunto às autoridades competentes encarregadas de fazer cumprir a lei; e/ou;

(vii) impor outras sanções que julgar apropriadas às circunstâncias do caso, inclusive multas que representem para o Banco um reembolso dos custos referentes às investigações e ao processo. Essas sanções podem ser impostas adicionalmente ou em substituição às sanções acima referidas.

(c) O disposto nos parágrafos 1.1 (b) (i) e (ii) se aplicará também nos casos em que as partes tenham sido temporariamente declaradas inelegíveis para a adjudicação de novos contratos, na pendência da adoção de uma decisão definitiva em um processo de sanção ou qualquer outra resolução;

(d) A imposição de qualquer medida que seja tomada pelo Banco conforme as disposições anteriormente referidas será de caráter público;

(e) Além disso, qualquer empresa, entidade ou pessoa física atuando como licitante ou participando de uma atividade financiada pelo Banco, incluindo, entre outros, solicitantes, licitantes, fornecedores de bens, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços, concessionárias, Mutuários (incluindo os Beneficiários de doações), Agências Executoras ou Agências Contratantes (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer suas atribuições sejam expressas ou implícitas), poderá ser sujeita a sanções, em conformidade com o disposto nos acordos que o Banco tenha celebrado com outra instituição financeira internacional com respeito ao reconhecimento recíproco de decisões de inelegibilidade. Para fins do disposto neste parágrafo, o termo "sanção" refere-se a toda inelegibilidade permanente, imposição de condições para a participação em futuros contratos ou adoção pública de medidas em resposta a uma contravenção às regras vigentes de uma IFI aplicável à resolução de denúncias de Práticas Proibidas;

"Edificar com qualidade buscando a melhoria contínua, visando a satisfação de nossos colaboradores e clientes"

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 04.379.027/0001-98 CCE 902.31850-05

PR 182 KM 464,0, SNº - Bairro Industrial - Fone: (46) 3543-2549

E-mail: licitacao@imponenceconstrutora.com.br

Realeza - PR - 85770-000 - www.imponenceconstrutora.com.br

**IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA**



IMPONENCE
Construtora e Pré Moldado



36137
IMPONENCE
907

(f) O Banco exige que os solicitantes, concorrentes, fornecedores e seus agentes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, prestadores de serviços e concessionárias permitam que o Banco revise quaisquer contas, registros e outros documentos relativos à apresentação de propostas e a execução do contrato e os submeta a uma auditoria por auditores designados pelo Banco. Solicitantes, concorrentes, fornecedores de bens e seus agentes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionárias deverão prestar plena assistência ao Banco em sua investigação. O Banco requer ainda que todos os solicitantes, concorrentes, fornecedores de bens e seus agentes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionárias: (i) mantenham todos os documentos e registros referentes às atividades financiadas pelo Banco por um período de sete (7) anos após a conclusão do trabalho contemplado no respectivo contrato; e (ii) forneçam qualquer documento necessário à investigação de denúncias de Práticas Proibidas e assegurem-se de que os empregados ou representantes dos solicitantes, concorrentes, fornecedores de bens e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionárias que tenham conhecimento das atividades financiadas pelo Banco estejam disponíveis para responder às consultas relacionadas com a investigação provenientes de pessoal do Banco ou de qualquer investigador, agente, auditor ou consultor devidamente designado. Caso o solicitante, concorrente, fornecedor e seu agente, empreiteiro, consultor, pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços ou concessionária se negue a cooperar ou descumpra o exigido pelo Banco, ou de qualquer outra forma crie obstáculos à investigação por parte do Banco, o Banco, a seu critério, poderá tomar medidas apropriadas contra o solicitante, concorrente, fornecedor e seu agente, empreiteiro, consultor, pessoal, subempreiteiro, subconsultor, prestador de serviços ou concessionária; e

(g) Se um Mutuário fizer aquisições de bens, obras, serviços que forem ou não de consultoria diretamente de uma agência especializada, todas as disposições da Seção 5 relativas às sanções e Práticas Proibidas serão aplicadas integralmente aos solicitantes, concorrentes, fornecedores e seus representantes, empreiteiros, consultores, pessoal, subempreiteiros, subconsultores, prestadores de serviços e concessionárias (incluindo seus respectivos funcionários, empregados e representantes, quer suas atribuições sejam expressas ou

implícitas), ou qualquer outra entidade que tenha firmado contratos com essa agência especializada para fornecer tais bens, obras, serviços que forem ou não de consultoria, em conformidade com as atividades financiadas pelo Banco. O Banco se reserva o direito de obrigar o Mutuário a lançar mão de recursos tais como a suspensão ou a rescisão. As agências especializadas deverão consultar a lista de empresas ou pessoas físicas declaradas temporária ou permanentemente inelegíveis pelo Banco. Caso alguma agência especializada celebre um contrato ou uma ordem de compra com uma empresa ou uma pessoa física declarada temporária ou permanentemente inelegível pelo Banco, o Banco não financiará os gastos correlatos e poderá tomar as demais medidas que considere convenientes.

1.2. Os Concorrentes ao apresentarem uma proposta e assinarem um contrato declaram e garantem que:

- (i) leram e entenderam a proibição sobre atos de fraude e corrupção disposta pelo Banco e se obrigam a observar as normas pertinentes;
- (ii) não incorreram em nenhuma Prática Proibida descrita neste documento;
- (iii) não adulteraram nem ocultaram nenhum fato substancial durante os processos de seleção, negociação e execução do contrato;

"Edificar com qualidade buscando a melhoria contínua, visando a satisfação de nossos colaboradores e clientes"

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 04.379.027/0001-98 CCE 902.31850-05

PR 182 KM 464,0, SNº - Bairro Industrial - Fone: (46) 3543-2549

E-mail: licitacao@imponenceconstrutora.com.br

Realeza - PR - 85770-000 - www.imponenceconstrutora.com.br

**IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA**

37137
IMPONENCE

908

- (iv) nem eles nem os seus agentes, pessoal, subempreiteiros, subconsultores ou quaisquer de seus diretores, funcionários ou acionistas principais foram declarados inelegíveis pelo Banco ou outra Instituição Financeira Internacional (IFI) e sujeito às disposições dos acordos celebrados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo de sanções à adjudicação de contratos financiados pelo Banco, nem foram declarados culpados de delitos vinculados a práticas proibidas;
- (v) nenhum de seus diretores, funcionários ou acionistas principais tenha sido diretor, funcionário ou acionista principal de qualquer outra empresa ou entidade que tenha sido declarada inelegível pelo Banco ou outra Instituição Financeira Internacional (IFI) e sujeito às disposições dos acordos celebrados pelo Banco relativos ao reconhecimento mútuo de sanções à adjudicação de contratos financiados pelo Banco ou tenha sido declarado culpado de um delito envolvendo Práticas Proibidas;
- (vi) declararam todas as comissões, honorários de representantes ou pagamentos para participar de atividades financiadas pelo Banco; e
- (vii) reconhecem que o descumprimento de qualquer destas garantias constitui fundamento para a imposição pelo Banco de uma ou mais medidas descritas na Cláusula 1.1 (b).

Realeza, 15 de setembro de 2022.

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
PROCURADOR
RG: 8.170.433-3/PR
CPF: 050.776.479-09

Fabiano Bedin
RG: 8.170.433-3 SSP/PR
Procurador

"Edificar com qualidade buscando a melhoria contínua, visando a satisfação de nossos colaboradores e clientes"

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 04.379.027/0001-98 CCE 902.31850-05

PR 182 KM 464,0, SNº – Bairro Industrial - Fone: (46) 3543-2549

E-mail: licitacao@imponenceconstrutora.com.br

Realeza – PR - 85770-000 - www.imponenceconstrutora.com.br

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA



TERMO DE ENCERRAMENTO

CONCORRÊNCIA Nº 03/2022

Declaramos que a proposta de preços apresentada para o processo Licitatório **Concorrência nº 03/2022** está composto dos documentos numerados da página 01 a 37.

Objeto: Construção do Hospital Municipal conforme convênio nº 108/2022 entre Fundo Estadual de Saúde do Paraná e o Município de Salto do Lontra, Estado do Paraná, na Rua Nicolau Inácio snº, Lt 01 Qda 03, Centro, com área de 3.183,57m².

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

Realeza, 15 de setembro de 2022.

IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA
FABIANO BEDIN
PROCURADOR
RG: 8.170.433-3 / PR
CPF: 050.776.479-09

Fabiano Bedin
RG: 8.170.433-3 SSP/PR
Procurador

"Edificar com qualidade buscando a melhoria contínua, visando a satisfação de nossos colaboradores e clientes"

IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CNPJ 04.379.027/0001-98 CCE 902.31850-05
PR 182 KM 464,0, SNº – Bairro Industrial - Fone: (46) 3543-2549
E-mail: licitacao@imponenceconstrutora.com.br
Realeza – PR - 85770-000 - www.imponenceconstrutora.com.br

**IMPONENCE CONSTRUTORA E
INCORPORADORA LTDA**



Município de Salto do Lontra

Estado do Paraná

CNPJ 76.205.707/0001-04

Paço Municipal Prefeito Dr. Wilson J. S. Nunes

PARECER JURÍDICO.

DE: DEPARTAMENTO JURÍDICO
PARA: COMISSÃO DE LICITAÇÃO
LICITAÇÃO: **CONCORRÊNCIA Nº 003/2022**

À apreciação deste Departamento Jurídico processo licitatório referente à objetivando a contratação de empresa especializada para a construção do Hospital Municipal, conforme convênio nº 108/2022 entre Fundo Estadual de Saúde do Paraná e o Município de Salto do Lontra, no valor máximo de R\$ 14.439.287,28 (quatorze milhões, quatrocentos e trinta e nove mil, duzentos e oitenta e sete reais e vinte e oito centavos), em atendimento da requisição emanada da Secretaria Municipal de Saúde, no que tange à homologação final do processo licitatório pelo Executivo Municipal.

Analisando-se o procedimento, verifica-se, que uma empresa das três participantes do certame, atendeu as disposições insertas no instrumento convocatório, habilitando-se nos termos do artigo 27 da Lei 8.666/93.

Conforme analisado pela Comissão de Licitação¹, atendendo aos dispositivos legais, foi considerado habilitado e classificado um proponente, conforme Edital de Classificação.

O processo licitatório foi devidamente adequado ao disposto na Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, obedecendo as fases do artigo 43.

Assim sendo, nos termos do artigo 43, VI da Lei 8.666/93, somos pela homologação do julgamento proferido pela comissão permanente, pelo Executivo Municipal, através de ato respectivo.

É O PARECER, SMJ².

Salto do Lontra, 19 de outubro de 2022.

FRANCIS ASSIS DORIGONI
Advogado - OAB-PR 51519

ELIANDRO BROSTOLIN
ADV – OAB/PR 32084

¹ Lei 8666/93 - Art. 6º (...) - XVI - Comissão - comissão, permanente ou especial, criada pela Administração com a função de receber, examinar e julgar todos os documentos e procedimentos relativos às licitações e ao cadastramento de licitantes. Art. 51 - Art. 51. A habilitação preliminar, a inscrição em registro cadastral, a sua alteração ou cancelamento, e as propostas serão processadas e julgadas por comissão permanente ou especial de, no mínimo, 3 (três) membros, sendo pelo menos 2 (dois) deles servidores qualificados pertencentes aos quadros permanentes dos órgãos da Administração responsáveis pela licitação.

² Além disso, vale salientar que o parecer é opinativo e não vincula o administrador. Este tem o comando da empresa e assume a responsabilidade de sua gestão. Se se entendesse de forma diversa, estar-se-ia considerando que o parecer jurídico é um alvará para o cometimento de ilícitos, o que constitui um absurdo. O dirigente de uma Companhia possui o comando da máquina administrativa e deve estar ciente de todas as decisões que adota, independentemente da natureza delas. O administrador público não é simplesmente uma figura decorativa na estrutura da empresa. Ao contrário, deve ter uma postura ativa no comando da empresa. Com mais razão, nas licitações, os gestores devem ser ainda mais cuidadosos, vez que estas envolvem princípios fundamentais da administração pública, tais como: legalidade, eficiência, moralidade, impessoalidade, publicidade, controle, coordenação, planejamento, isonomia, proposta mais vantajosa, dentre outros (Constituição Federal, Decreto-lei nº 200/67, Lei nº 8.666/93)"; (Acórdão nº 1379/2010, Plenário, Processo TCU-007.582/2002-1, Relator Min. Augusto Nardes).

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná



Município de Salto do Lontra

Estado do Paraná

CNPJ 76.205.707/0001-04

Paço Municipal Prefeito Dr. Wilson J. S. Nunes

AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº 03/2022

Expirado o prazo recursal, torna-se público a homologação do procedimento licitatório em epígrafe e a adjudicação do objeto em favor da(s) empresa(s):

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	FORNECEDOR	QTDE	UNIT.	TOTAL
1	1	Contratação de empresa especializada para a construção do Hospital Municipal conforme convênio nº 108/2022 entre Fundo Estadual de Saúde do Paraná e o Município de Salto do Lontra e projeto técnico	IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	1,00	12.836.233,81	12.836.233,81

Totalizando por fornecedor:

FORNECEDOR	VALOR TOTAL POR FORNECEDOR
IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	12.836.233,81

Salto do Lontra, 20 de outubro de 2022

Fernando Alberto Cadore
Prefeito Municipal

PUBLICADO
Em ____/____/____
JORNAL DE BELTRÃO
Pag. ____ Ano ____ Nº ____

Administração Municipal

Tel.: (46) 3538-1177 - Cx. Postal, 31 - Rua Prefeito Neuri Baú, 975 - Salto do Lontra - Paraná

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO LONTRA

312

DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
AVISO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº 03/2022

Expirado o prazo recursal, torna-se público a homologação do procedimento licitatório em epígrafe e a adjudicação do objeto em favor da(s) empresa(s):

LOTE	ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	FORNECEDOR	QTDE	UNIT.	TOTAL
1	1	Contratação de empresa especializada para a construção do Hospital Municipal conforme convênio nº 108/2022 entre Fundo Estadual de Saúde do Paraná e o Município de Salto do Lontra e projeto técnico	IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	1,00	12.836.233,81	12.836.233,81

Totalizando por fornecedor:

FORNECEDOR	VALOR TOTAL POR FORNECEDOR
IMPONENCE CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	12.836.233,81

Salto do Lontra, 20 de outubro de 2022

FERNANDO ALBERTO CADORE
Prefeito Municipal**Publicado por:**
Fabiano Romani
Código Identificador: 1E7FA3E5

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Paraná no dia 21/10/2022. Edição 2630
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amp/>