



ESTADO DE MATO GROSSO

Prefeitura Municipal de Juara

Ofício nº 565/2021 - GP

Juara-MT, 30 de Junho de 2021.

Ao Senhor
Vereador Luciano Aparecido de Oliveira
Primeiro Secretário
Câmara Municipal de Juara-MT

Câmara Municipal de Juara - MT



PROTOCOLO GERAL 770/2021
Data: 07/07/2021 - Horário: 16:25
Administrativo

Assunto: Resposta ao Ofício nº 174/GVLO/2021

Luciano Olivetto – Primeiro Secretário

Protocolo nº 334/2021 – 07/07/2021

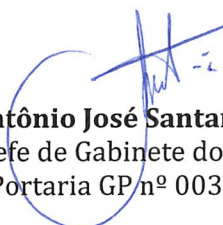
Assunto: Ofício nº 565/2021 - GP - Em resposta ao Ofício nº 174/GP/2021 - Referente à execução dos serviços de instalações elétricas e hidráulicas na obra para finalização do bloco de Leitos de Estabilização no Hospital Municipal.

Senhor Vereador,

Na oportunidade em que respeitosamente cumprimento Vossa Senhoria e demais *Edis* do Poder Legislativo Municipal, venho através do presente em atenção ao vosso ofício acima encaminhar em anexo CR-ROM com os seguintes documentos solicitados por vossa senhoria referente do leito de Estabilização no Hospital Municipal

Na certeza de ter atendido vossa solicitação e não havendo mais para o momento, elevo protestos de estimas e considerações.

Atenciosamente,


Antônio José Santana Neto
Chefe de Gabinete do Prefeito
Portaria GP nº 003/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUARA

PLANILHA DE MEDIÇÃO

Obra: TÉRMINO DO BLOCO DE LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO DO HOPITAL MUNICIPAL DE JUARA - MT**Contrato:** 219/2020**Empresa:** M C BRUSTOLIN ENGENHARIA EIRELI - EPP**CNPJ:** 28.836.771/0001-32**Município:** Juara - MT**Endereço:** Rua João Pessoa, 553-N, Centro - Hospital Municipal de Juara**Engenheiro Responsável Execução:** Maiko Cleomir Brustolin CREA/MT: 34492**RN:** 1214703216**Arquiteta Responsável Execução:** Suziane Regina Silva da Rocha**CAU:** A158548-7

SINAPI DEZ/2019- SEM DESONERAÇÃO

BDI: 27,63%**COORDENADA:** 11°14'46"S - 57°30'36"W

PLANILHA GERAL

PERÍODO:

07/09/2020 A 02/03/2021

Item	Composição	Descrição	Unid	Vlr Unit	Quant	Vlr Unit+BDI	Vlr Total	1ª MEDIÇÃO		
001		SERVIÇOS PRELIMINARES						QUANT.	VALOR	% EXEC.
1.2	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M²	512,98	12,00	654,71	7.856,52	0,00	0,00	0%
1.7	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M²	64,26	10,00	82,01	820,10	0,00	0,00	0%
1.9	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	356,31	6,00	454,75	2.728,50	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	11.405,12		0,00	0,00%
002		MOVIMENTO DE TERRA								
2.2	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (aterro ao redor da edificação e pátio externo)	M³	30,92	146,75	39,45	5.789,28	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	5.789,28		0,00	0,00%
003		ESTRUTURA								
3.1	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M³	297,96	0,78	380,28	297,07	380,28	297,07	100%
3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M³	152,67	0,78	194,85	152,21	194,85	152,22	100%
3.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	9,48	10,88	12,10	131,62	12,10	131,62	100%
3.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,00	48,61	10,20	495,80	10,20	495,80	100%
3.5	92412	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	67,49	13,02	86,14	1.121,54	86,14	1.121,54	100%

							SUBTOTAL	2.198,24		2198,26	100,00%
004		ALVENARIA									
4.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	38,94	48,96	49,70	2.433,31	49,70	2.433,31	100%	
4.2	87519	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M²COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M²	60,05	78,98	76,63	6.052,23	76,63	6.052,24	100%	
4.3	93185	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	26,03	9,30	33,22	308,94	33,22	308,95	100%	
						SUBTOTAL	8.794,48		8794,50	100,00%	
005		COBERTURA									
5.1	55960	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M²	4,34	449,37	5,54	2.489,51	0,00	0,00	0%	
						SUBTOTAL	2.489,51		0,00	0,00%	
006		ESQUADRIAS									
6.1	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	337,12	11,00	430,26	4.732,86	0,00	0,00	0%	
6.2	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UND	356,22	6,00	454,64	2.727,84	0,00	0,00	0%	
6.3	100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UND	726,47	1,00	927,19	927,19	0,00	0,00	0%	
6.4	90790 + 90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 160X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. DUAS FOLHAS DE 80CM*2,10	UND	1.086,21	5,00	1.386,32	6.931,60	0,00	0,00	0%	
6.5	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	77,51	23,00	98,92	2.275,16	0,00	0,00	0%	
6.6	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (0,50X1,00 - 5UND; 0,80X0,50 - 6UND; 2,00X0,50 - 2UND; 2,50X0,50 - 4UND)	M²	395,98	11,90	505,39	6.014,14	0,00	0,00	0%	
6.7	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 (2,00X1,00 1UND)	M²	285,91	2,00	364,90	729,80	0,00	0,00	0%	
6.8	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 (1,20X1,00 - 3UND; 1,50X1,00 - 2UND)	M²	246,77	6,60	314,95	2.078,67	0,00	0,00	0%	
						SUBTOTAL	26.417,26		0,00	0,00%	
007		REVESTIMENTO									
7.1	87891	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M²	10,17	157,96	12,98	2.050,32	12,98	2.050,32	100%	

7.2	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 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	41,05	157,96	52,39	8.275,52	52,39	8.275,52	100%
7.3	87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M²	41,40	246,42	52,83	13.018,36	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	23.344,20		10325,85	44,23%
008		PISOS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS								
8.1	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M²	22,08	391,50	28,18	11.032,47	28,18	11.032,47	100%
8.2	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M²	100,74	391,50	128,57	50.335,15	0,00	0,00	0%
8.3	73850/001	RODAPE EM MARMORITE/GRANILITE, ALTURA 10CM (EMBTIDO NO REBOCO)	M	22,81	295,70	29,11	8.607,82	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	69.975,44		11032,47	15,77%
009		PINTURA								
9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M²	11,09	843,06	14,15	11.929,29	0,00	0,00	0%
9.2	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	20,15	391,50	25,72	10.069,38	0,00	0,00	0%
9.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	11,07	1.439,70	14,13	20.342,96	0,00	0,00	0%
9.4	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M²	12,49	391,50	15,94	6.240,51	0,00	0,00	0%
9.5	74065/003	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M²	20,63	98,28	26,33	2.587,71	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	51.169,85		0,00	0,00%
010		SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
10.1	93441 (código base)	BANCADA GRANITO CINZA 3,90 X0, 60 CM., INCLUSO CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA TIPO AMERICANA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXPURGO)	UND	2.088,52	1,00	2.665,57	2.665,57	0,00	0,00	0%
10.2	93441 (código base)	BANCADA GRANITO CINZA 420 X 60 CM., INCLUSO CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA TIPO AMERICANA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (POSTO DE ENFERMAGEM)	UND	2.249,18	1,00	2.870,62	2.870,62	0,00	0,00	0%
10.3	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	204,50	3,00	260,99	782,97	0,00	0,00	0%
10.4	86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UND	178,77	1,00	228,16	228,16	0,00	0,00	0%
10.5	84088	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	88,14	32,40	112,50	3.644,93	0,00	0,00	0%
10.6	72120	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO (BOX DOS BANHEIROS - REPOUSO)	M²	322,65	9,18	411,79	3.780,26	0,00	0,00	0%
10.7	74229/001	DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS (POSTO DE ENFERMAGEM)	M²	569,40	2,10	726,71	1.526,09	0,00	0,00	0%

							SUBTOTAL	15.498,59		0,00	0,00%
011		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO									
11.1	91926	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2,54	2.383,00	3,23	7.697,09	3,23	7.697,09	100%	
11.2	91928	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,06	92,00	5,18	476,56	5,18	476,56	100%	
11.3	91929	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,58	111,00	5,84	648,24	5,84	648,24	100%	
11.4	91930	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACA	M	5,54	188,00	7,06	1.327,28	7,06	1.327,28	100%	
11.5	91933	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,63	144,00	12,28	1.768,32	0,00	0,00	0%	
11.6	91934	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 16MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	13,81	164,00	17,62	2.889,68	0,00	0,00	0%	
11.7	92984	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 25MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	16,10	197,00	20,55	4.048,35	0,00	0,00	0%	
11.8	92986	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 0,6/1KV 35MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	21,67	460,00	27,65	12.719,00	0,00	0,00	0%	
11.9	72259	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INS TALACAO	UND	12,76	20,00	16,28	325,60	0,00	0,00	0%	
11.10	72260	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INS TALACAO	UND	12,70	6,00	16,20	97,20	0,00	0,00	0%	
11.11	72261	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INS TALACAO	UND	13,40	8,00	17,10	136,80	0,00	0,00	0%	
11.12	72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INS TALACAO	UND	13,46	16,00	17,18	274,88	0,00	0,00	0%	
11.13	91952	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	11,53	12,00	14,72	176,64	0,00	0,00	0%	
11.15	91966	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 3 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	30,52	1,00	38,95	38,95	0,00	0,00	0%	
11.17	91991	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	22,55	71,00	28,78	2.043,38	0,00	0,00	0%	
11.18	92022	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	24,36	12,00	31,09	373,08	0,00	0,00	0%	
11.19	74130/001	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 24 0V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,76	27,00	16,28	439,56	0,00	0,00	0%	
11.20	74130/003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V , FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	58,58	21,00	74,76	1.569,96	0,00	0,00	0%	
11.21	74130/004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	83,13	2,00	106,10	212,20	0,00	0,00	0%	
11.22	74130/005	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 24 0V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	111,54	4,00	142,35	569,40	0,00	0,00	0%	
11.23	74130/010	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	501,02	2,00	639,45	1.278,90	0,00	0,00	0%	
11.24	91941	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	6,89	106,00	8,79	931,74	8,79	931,74	100%	
11.25	38091	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1,36	10,00	1,73	17,30	0,00	0,00	0%	
11.26	91944	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	9,30	8,00	11,86	94,88	11,86	94,88	100%	
11.27	91937	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UND	7,72	46,00	9,84	452,64	9,84	452,64	100%	
11.28	91831	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,33	65,00	6,80	442,00	6,80	442,00	100%	
11.29	91862	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	6,34	278,00	8,08	2.246,24	8,08	2.246,24	100%	
11.30	91863	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	7,38	128,00	9,41	1.204,48	9,41	1.204,48	100%	

11.32	73798/001	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	22,01	43,00	28,09	1.207,87	0,00	0,00	0%
11.33	39175	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - PARA ELETRODUTO	CJ	0,59	146,00	0,75	109,50	0,00	0,00	0%
11.35	97586	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMP ADA FLUORESCENTE 2X36W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	70,98	48,00	90,59	4.348,32	0,00	0,00	0%
11.36	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UND	28,74	9,00	36,67	330,03	0,00	0,00	0%
11.37	97612	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	15,60	6,00	19,91	119,46	0,00	0,00	0%
11.38	100919	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	36,77	2,00	46,93	93,86	0,00	0,00	0%
11.39	74131/006	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	545,34	2,00	696,01	1.392,02	696,01	1.392,02	100%
11.40	74131/008	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	1.103,91	1,00	1.408,91	1.408,91	1.408,91	1.408,91	100%
11.41	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A40 MM. AF 05/2015	M	4,66	65,00	5,95	386,75	5,95	386,75	100%
11.42	87528	EMBOCO TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	29,66	6,50	37,85	246,02	37,85	246,03	100%
11.43	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UND	147,77	9,00	188,59	1.697,31	0,00	0,00	0%
11.44	95474	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM,	M3	600,97	0,45	767,01	345,15	0,00	0,00	0%
11.45	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L	M2	2,71	6,80	3,45	23,46	0,00	0,00	0%
11.46	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	23,22	6,80	29,63	201,48	0,00	0,00	0%
11.48	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 2017	M3	213,82	10,10	272,90	2.756,29	0,00	0,00	0%
11.50	39465	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UND	59,79	4,00	76,31	305,24			0%
11.51	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE ENERGIA (23X16CM)	UND	13,23	5,00	16,88	84,40	0,00	0,00	0%
11.52	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL, 2 POLOS, SENSIBILIDADE 30 MA, CORRENTE DE 25 A	UND	70,17	13,00	89,55	1.164,15	0,00	0,00	0%
11.53	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO CORRUGADO EM PEAD POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 1 1/2"	M	4,68	141,00	5,97	841,77	0,00	0,00	0%
11.54	400	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO"	UND	1,30	253,00	1,65	417,45	0,00	0,00	0%
11.55	393	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E PARAFUSO DE FIXACAO	UND	1,49	87,00	1,90	165,30	0,00	0,00	0%
11.56	39272	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UND	1,72	89,00	2,19	194,91	0,00	0,00	0%
11.57	1891	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3/4"	UND	0,80	112,00	1,01	113,12	0,00	0,00	0%

11.58	39273	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 1"	UND	2,38	15,00	3,03	45,45	0,00	0,00	0%
11.59	1892	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 1"	UND	1,11	30,00	1,41	42,30	0,00	0,00	0%
11.60	39772	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM METALICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 30 X 30 X 10 CM	UND	44,43	3,00	56,71	170,13	0,00	0,00	0%
11.61	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO COM SISTEMA IT MÉDICO, COM DISPOSITIVO SUPERVISOR DE ISOLAMENTO (DSI), CONCENTRADOR, ANUNCIADOR, TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO, LOCALIZADOR DE FALHAS, E DISJUNTORES (UTI)	UND	6.355,44	2,00	8.111,45	16.222,90	0,00	0,00	0%
11.62	*****	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR , LINHA DIESEL, MONTADO EM CONTÊINER, com potência de 75 kVA (Emergência / Principal / Continua), trifásico, com fator de potência 0,8, 220 / 127 Vca em 60 Hz, para funcionamento singelo e automático, com chave de transferência automática	UN	64.860,00	1,00	82.780,81	82.780,81	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	163.746,89		18954,86	11,58%
012		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E HIDRÁULICAS								
12.1	91789	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,53	26,00	38,96	1.012,96	38,96	1.012,96	100%
12.2	91788	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	28,16	65,20	35,94	2.343,28	35,94	2.343,29	100%
12.3	91785	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,89	55,70	39,42	2.195,69	39,42	2.195,69	100%
12.4	89352	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	25,77	10,00	32,88	328,80	32,88	328,80	100%
12.5	94792	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	85,50	3,00	109,12	327,36	109,12	327,36	100%
12.6	94495	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	57,37	5,00	73,21	366,05	73,21	366,05	100%
12.7	89985	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	55,11	6,00	70,33	421,98	70,33	421,98	100%
12.8	100860	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	69,28	6,00	88,41	530,46	0,00	0,00	0%
12.9	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	17,77	1,00	22,67	22,67	0,00	0,00	0%
12.10	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	79,13	11,00	100,99	1.110,89	0,00	0,00	0%
12.11	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	39,77	2,00	50,76	101,52	0,00	0,00	0%
12.12	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UND	98,14	4,00	125,25	501,00	0,00	0,00	0%
12.13	86888	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARAFIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	321,31	8,00	410,08	3.280,64	0,00	0,00	0%
12.14	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UND	28,97	8,00	36,97	295,76	0,00	0,00	0%
12.15	86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UND	253,74	7,00	323,85	2.266,95	0,00	0,00	0%
12.16	99635	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2019	UND	176,85	8,00	225,71	1.805,68	225,71	1.805,68	100%

12.18	95544	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA OU EM CORES	UND	29,57	13,00	37,74	490,62	0,00	0,00	0%
12.19	95545	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA OU EM CORES, 7,5 X 15 CM	UND	29,02	11,00	37,03	407,33	0,00	0,00	0%
12.20	95543	PORTA-TOALHA DE LOUCA BRANCA OU EM CORES	UND	41,17	6,00	52,54	315,24	0,00	0,00	0%
12.21	91795	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,52	57,00	61,92	3.529,44	61,92	3.529,44	100%
12.22	91794	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	28,45	12,00	36,31	435,72	36,31	435,72	100%
12.23	91793	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	62,85	23,50	80,21	1.884,93	80,21	1.884,94	100%
12.24	91792	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	41,53	6,00	53,00	318,00	53,00	318,00	100%
12.25	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM PVC 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UND	16,83	9,00	21,47	193,23	0,00	0,00	0%
12.26	89707	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	20,43	10,00	26,06	260,60	0,00	0,00	0%
12.27	89482	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	24,15	5,00	30,82	154,10	0,00	0,00	0%
12.28	74166/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM -FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	206,07	4,00	263,00	1.052,00	0,00	0,00	0%
12.29	74166/002	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	280,81	3,00	358,39	1.075,17	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	27.028,07		14969,91	55,39%
013		INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCENDIO E PANICO								
13.1	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	446,20	3,00	569,48	1.708,44	0,00	0,00	0%
13.2	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	162,01	3,00	206,77	620,31	0,00	0,00	0%
13.3	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UND	21,07	20,00	26,89	537,80	0,00	0,00	0%
13.4	00037539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	9,40	16,00	11,99	191,84	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	3.058,39		0,00	0,00%
014		EXECUÇÃO DE ESTACIONAMENTO E CALÇADAS PARTE DOS FUNDOS DO HOSPITAL								
		ESTACIONAMENTO DOS FUNDOS								
14.1	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M²	1,22	588,60	1,55	912,33	0,00	0,00	0%
14.2	92398	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M²	56,35	360,00	71,92	25.891,20	0,00	0,00	0%
14.3	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSO RA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	31,13	77,00	39,73	3.059,21	0,00	0,00	0%
14.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	519,54	16,00	663,08	10.610,60	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	40.473,34		0,00	0,00%
015		SERVIÇOS COMPLEMENTARES - FINAL								
15.1	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M²	12,80	228,60	16,34	3.735,37	0,00	0,00	0%
15.2	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	1,34	391,50	1,71	669,46	0,00	0,00	0%
15.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	17,79	16,00	22,71	363,36	0,00	0,00	0%

15.4	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	3,87	16,00	4,94	79,04	0,00	0,00	0%
						SUBTOTAL	4.847,23		0,00	0,00%
	Custo Total com BDI						456.235,89			
	Total da 1ª Medição							66.275,83	15%	

TOTAL DA 1ª MEDIÇÃO: R\$ 66.275,83 (Sessenta e seis mil duzentos e setenta e cinco reais e oite e três centavos)
Juara, 02 de Março de 2021

Suziane Regina Silva da Rocha
CAU A158548-7
Fiscal Port N°185/2021