



SERVIÇOS E COMÉRCIO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA:

SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:

ESCOLA MUNICIPAL CHARLES GARCIA, BAIRRO SANTA RITA DE CÁSSIA NO MUNICÍPIO DE PARINTINS - AM

PERÍODO DA MEDIÇÃO:

01.10.2022 à 31.10.2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATADOS				ACUM. ANTERIOR		3ª MEDIÇÃO FINAL		ACUM. NO PERÍODO		SALDO CONTRATUAL				
		UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT	P. TOTAL (\$)	QUANT	P. TOTAL (\$)			
1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES ANEXO DA QUADRA															
1.1	LOUÇAS (LANÇONETE)															
1.1.1	BANCADE DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7	R\$	800,00	R\$	5.600,00	7,00	R\$	5.600,00	0,00	R\$	5.600,00	0,00	R\$	-
					R\$	5.600,00		R\$	5.600,00		R\$	5.600,00		R\$	-	-
1.2	SUPERESTRUTURA E PAREDES COMPLEMENTO															
1.2.1	FUNDO QUADRA															
1.2.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	40,24	R\$	200,54	R\$	8.069,73	40,24	R\$	8.069,73	0,00	R\$	8.069,73	0,00	R\$	-
1.2.2	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,42	R\$	20,76	R\$	984,44	47,42	R\$	984,44	0,00	R\$	984,44	0,00	R\$	-
1.2.3	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	139,12	R\$	18,20	R\$	2.531,98	139,12	R\$	2.531,98	0,00	R\$	2.531,98	0,00	R\$	-
1.2.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	2,01	R\$	604,10	R\$	1.214,24	2,01	R\$	1.214,24	0,00	R\$	1.214,24	0,00	R\$	-
1.2.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X38CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m²	66,6	R\$	70,98	R\$	4.727,27	66,60	R\$	4.727,27	0,00	R\$	4.727,27	0,00	R\$	-
1.2.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	133,2	R\$	10,14	R\$	1.350,65	133,20	R\$	1.350,65	0,00	R\$	1.350,65	0,00	R\$	-
1.2.7	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	71,19	R\$	51,01	R\$	3.631,40	71,19	R\$	3.631,40	0,00	R\$	3.631,40	0,00	R\$	-
1.2.8	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	62,01	R\$	49,10	R\$	3.044,69	62,01	R\$	3.044,69	0,00	R\$	3.044,69	0,00	R\$	-
1.2.9	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGO) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2020	m²	141,7	R\$	178,41	R\$	25.280,70	141,70	R\$	25.280,70	0,00	R\$	25.280,70	0,00	R\$	-
1.2.10	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	566,8	R\$	2,30	R\$	1.303,64	566,80	R\$	1.303,64	0,00	R\$	1.303,64	0,00	R\$	-
1.2.11	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	566,8	R\$	11,90	R\$	6.744,92	566,80	R\$	6.744,92	0,00	R\$	6.744,92	0,00	R\$	-
					R\$	58.883,66		R\$	58.883,66		R\$	58.883,66		R\$	58.883,66	-

Ronaldinho Farias
Engenheiro Civil
CREA: 13226-D/AM
SEMOSP/PARINTINS



SERVIÇOS E COMERCIO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA:

SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:	ESCOLA MUNICIPAL CHARLES GARCIA, BAIRRO SANTA RITA DE CÁSSIA NO MUNICÍPIO DE PARINTINS - AM	PERÍODO DA MEDIÇÃO:				01.10.2022 a 31.10.2022			
		ACUM. ANTERIOR		3ª MEDIÇÃO FINAL		ACUM. NO PERÍODO		SALDO CONTRATUAL	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)
1.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS ANEXO								
1.3.1	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA) AF_01/2016	UN	15	R\$ 190,78	R\$ 2.861,70	15,00	R\$ 2.861,70	0,00	R\$ -
1.3.2	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10x250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	8	R\$ 243,14	R\$ 1.945,12	8,00	R\$ 1.945,12	0,00	R\$ -
1.3.3	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	1	R\$ 1.030,58	R\$ 1.030,58	1,00	R\$ 1.030,58	0,00	R\$ -
1.3.4	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	1	R\$ 246,51	R\$ 246,51	1,00	R\$ 246,51	0,00	R\$ -
1.3.5	DIS. JUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$ 17,50	R\$ 87,50	5,00	R\$ 87,50	0,00	R\$ -
1.3.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	R\$ 20,05	R\$ 100,25	5,00	R\$ 100,25	0,00	R\$ -
1.3.7	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES EM LED 18/20W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	30	R\$ 142,10	R\$ 4.263,00	30,00	R\$ 4.263,00	0,00	R\$ -
1.4	INSTALAÇÕES ESGOTOS E HIDRAULICAS ANEXO				R\$ 10.534,66		R\$ 10.534,66		R\$ -
1.4.1	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	10	R\$ 160,14	R\$ 1.601,40	10,00	R\$ 1.601,40	0,00	R\$ -
1.4.2	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4	R\$ 527,04	R\$ 2.108,16	4,00	R\$ 2.108,16	0,00	R\$ -
1.4.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6	R\$ 51,87	R\$ 311,22	6,00	R\$ 311,22	0,00	R\$ -
1.4.4	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	6	R\$ 12,20	R\$ 73,20	6,00	R\$ 73,20	0,00	R\$ -
1.4.5	ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4	R\$ 22,60	R\$ 90,40	4,00	R\$ 90,40	0,00	R\$ -

Ronaldo Maranhão Farias
Engenheiro Civil
CREA: 13226-D/AM
SEMOSP/PARINTINS



SERVIÇOS E COMÉRCIO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATADOS				ACUM. ANTERIOR		3ª MEDIÇÃO FINAL		ACUM. NO PERÍODO		SALDO CONTRATUAL	
		UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (\$)	QUANT.	P. TOTAL (\$)
1.4.6	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	10	R\$ 47,49	R\$ 474,90	10,00	R\$ 474,90	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 474,90	0,00	R\$ -

Ronaldo  Marinho Farias
Engenheiro Civil
CREA: 13226-D/AM
SEMOSP/PARINTINS



SERVIÇOS E COMÉRCIO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA:

SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:

ESCOLA MUNICIPAL CHARLES GARCIA, BAIRRO SANTA RITA DE CÁSSIA NO MUNICÍPIO DE PARINTINS - AM

PERÍODO DA MEDIÇÃO:

01.10.2022 à 31.10.2022

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	VALORES CONTRATADOS				ACUM. ANTERIOR		3ª MEDIÇÃO FINAL		ACUM. NO PERÍODO		SALDO CONTRATUAL	
			QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (\$)	QUANT.	P. TOTAL (\$)	
1.4.7	CURVALONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	2	R\$	79,10	R\$	158,20	2,00	R\$	158,20	0,00	R\$	-	-
1.4.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	R\$	23,01	R\$	92,04	4,00	R\$	92,04	0,00	R\$	-	-
1.4.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	5	R\$	8,41	R\$	42,05	5,00	R\$	42,05	0,00	R\$	-	-
1.4.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	R\$	9,50	R\$	38,00	4,00	R\$	38,00	0,00	R\$	-	-
1.4.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	12	R\$	8,70	R\$	104,40	12,00	R\$	104,40	0,00	R\$	-	-
1.4.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	5	R\$	23,01	R\$	115,05	5,00	R\$	115,05	0,00	R\$	-	-
1.4.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	3	R\$	57,52	R\$	172,56	3,00	R\$	172,56	0,00	R\$	-	-
1.4.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	3	R\$	21,30	R\$	63,90	3,00	R\$	63,90	0,00	R\$	-	-
1.4.15	LULA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	8	R\$	11,80	R\$	94,40	8,00	R\$	94,40	0,00	R\$	-	-
1.4.16	LULA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	21	R\$	22,85	R\$	479,85	21,00	R\$	479,85	0,00	R\$	-	-
1.4.17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	59,12	R\$	63,87	R\$	3.775,99	59,12	R\$	3.775,99	0,00	R\$	-	-
1.4.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	16,32	R\$	20,14	R\$	328,68	16,32	R\$	328,68	0,00	R\$	-	-

Ronaldo Mariano Farid
Engenheiro Civil
CREA: 13225-D/AM
SEMOSP/PARINTINS



SERVIÇOS E CONTRATO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:	ESCOLA MUNICIPAL CHARLES GARCIA, BAIRRO SANTA RITA DE CÁSSIA NO MUNICÍPIO DE PARINTINS - AM						PERÍODO DA MEDIÇÃO:						01.10.2022 à 31.10.2022					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATADOS				ACUM. ANTERIOR		3ª MEDIÇÃO FINAL		ACUM. NO PERÍODO		SALDO CONTRATUAL						
		UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT	P. TOTAL (\$)	QUANT	P. TOTAL (\$)					
14.19	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014	M	16,51	R\$ 15,20	R\$ 250,95	16,51	R\$ 250,95	0,00	R\$ -	16,51	R\$ 250,95	0,00	R\$ -					

SEMOSP / PARINTINS - AM
Atesto que os _____ materiais _____ foram entregues _____ de conformidade com prestados _____
a Nota de Empenho.
Em: 06 / 03 / 2023

ANTONIO
JUCINEY SILVA
MACIEL:85097

Assinado de forma digital por ANTONIO JUCINEY SILVA
MACIEL:8509782920
Dados: 2023.03.07 16:08:19 -04'00'

Ronaldo Maranhão Farias
Engenheiro Civil
CREA: 13226-D/AM
SEMOSP/PARINTINS

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

ESCOLA MUNICIPAL CHARLES GARCIA, BAIRRO SANTA RITA DE CÁSSIA NO MUNICÍPIO DE PARINTINS - AM	PERÍODO DA MEDIÇÃO:
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

01.10.2022 à 31.10.2022

Página 6 de 8.



SERVIÇOS E COMÉRCIO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:	ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATADOS				ACUM. ANTERIOR				3ª MEDIÇÃO FINAL				ACUM. NO PERÍODO				SALDO CONTRATUAL			
			UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)
LOCAL:	1.8.2	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BNG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	105,4	R\$ 250,47	R\$ 26.399,54	105,40	R\$ 26.399,54	0,00	R\$ -	105,40	R\$ 26.399,54	0,00	R\$ -	105,40	R\$ 26.399,54	0,00	R\$ -	105,40	R\$ 26.399,54	0,00	R\$ -
	1.8.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRATITE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P	m²	210,8	R\$ 23,54	R\$ 4.962,23	210,80	R\$ 4.962,23	0,00	R\$ -	210,80	R\$ 4.962,23	0,00	R\$ -	210,80	R\$ 4.962,23	0,00	R\$ -	210,80	R\$ 4.962,23	0,00	R\$ -
						R\$ 83.751,52		R\$ 31.361,77		R\$ 52.389,75		R\$ 83.751,52		R\$ -		R\$ 83.751,52		R\$ -		R\$ 83.751,52		R\$ -
COBERTURA																						
1.9																						
1.9.1		COBERTURA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_07/2019	M	8,25	R\$ 200,54	R\$ 1.654,46	8,25	R\$ 1.654,46	0,00	R\$ -	8,25	R\$ 1.654,46	0,00	R\$ -	8,25	R\$ 1.654,46	0,00	R\$ -	8,25	R\$ 1.654,46	0,00	R\$ -
1.9.2		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	10,15	R\$ 240,54	R\$ 2.441,48	10,15	R\$ 2.441,48	0,00	R\$ -	10,15	R\$ 2.441,48	0,00	R\$ -	10,15	R\$ 2.441,48	0,00	R\$ -	10,15	R\$ 2.441,48	0,00	R\$ -
1.9.3		RIJO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 26 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	10,58	R\$ 70,87	R\$ 749,80	10,58	R\$ 749,80	0,00	R\$ -	10,58	R\$ 749,80	0,00	R\$ -	10,58	R\$ 749,80	0,00	R\$ -	10,58	R\$ 749,80	0,00	R\$ -
1.9.4		FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_09/2017_P	m²	94,5	R\$ 125,87	R\$ 11.894,72	94,50	R\$ 11.894,72	0,00	R\$ -	94,50	R\$ 11.894,72	0,00	R\$ -	94,50	R\$ 11.894,72	0,00	R\$ -	94,50	R\$ 11.894,72	0,00	R\$ -
						R\$ 16.740,46		R\$ 16.740,46		R\$ -		R\$ 16.740,46		R\$ -		R\$ 16.740,46		R\$ -		R\$ 16.740,46		R\$ -
ESQUADRIAS BANHEIROS																						
1.10																						
1.10.1		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABIRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	7,56	R\$ 740,54	R\$ 5.598,48	7,56	R\$ 5.598,48	0,00	R\$ -	7,56	R\$ 5.598,48	0,00	R\$ -	7,56	R\$ 5.598,48	0,00	R\$ -	7,56	R\$ 5.598,48	0,00	R\$ -
1.10.2		GRADIL EM FERRO FIXADO EM VAOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	9,8	R\$ 820,14	R\$ 8.037,37	9,80	R\$ 8.037,37	0,00	R\$ -	9,80	R\$ 8.037,37	0,00	R\$ -	9,80	R\$ 8.037,37	0,00	R\$ -	9,80	R\$ 8.037,37	0,00	R\$ -
1.10.3		ACM - ALUCOBOND - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	57	R\$ 580,88	R\$ 33.098,76	57,00	R\$ 33.098,76	0,00	R\$ -	57,00	R\$ 33.098,76	0,00	R\$ -	57,00	R\$ 33.098,76	0,00	R\$ -	57,00	R\$ 33.098,76	0,00	R\$ -
						R\$ 46.734,61		R\$ 46.734,61		R\$ -		R\$ 46.734,61		R\$ -		R\$ 46.734,61		R\$ -		R\$ 46.734,61		R\$ -
APARELHOS E METAIS																						
1.11																						
1.11.1		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	R\$ 540,87	R\$ 1.081,74	2,00	R\$ 1.081,74	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 1.081,74	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 1.081,74	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 1.081,74	0,00	R\$ -
1.11.2		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	R\$ 146,90	R\$ 587,60	4,00	R\$ 587,60	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 587,60	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 587,60	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 587,60	0,00	R\$ -
1.11.3		DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	26,5	R\$ 1.090,87	R\$ 28.908,06	26,50	R\$ 28.908,06	0,00	R\$ -	26,50	R\$ 28.908,06	0,00	R\$ -	26,50	R\$ 28.908,06	0,00	R\$ -	26,50	R\$ 28.908,06	0,00	R\$ -
						R\$ 30.577,40		R\$ 30.577,40		R\$ -		R\$ 30.577,40		R\$ -		R\$ 30.577,40		R\$ -		R\$ 30.577,40		R\$ -

Ronaldo Marinho Farias
Engenheiro Civil
CRFA 13226-07/PM
SEMOSP/PARINTINS



SERVIÇOS E COMÉRCIO

PLANILHA DE MEDIÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS COMPLEMENTARES DO ANEXO DA QUADRA DE ESPORTE CHARLES GARCIA

EMPRESA EXECUTORA: R N CAMARA DE CASTRO

LOCAL:	ESCOLA MUNICIPAL CHARLES GARCIA, BAIRRO SANTA RITA DE CÁSSIA NO MUNICÍPIO DE PARINTINS - AM										PERÍODO DA MEDIÇÃO:				01.10.2022 à 31.10.2022			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALORES CONTRATADOS				ACUM. ANTERIOR		3ª MEDIÇÃO FINAL		ACUM. NO PERÍODO		SALDO CONTRATUAL						
		UND	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT.	P. TOTAL (R\$)	QUANT	P. TOTAL (\$)	QUANT	P. TOTAL (\$)					
VALOR TOTAL DO CONTRATO COM BDI 28,37%					R\$ 327.109,44													
VALOR ACUMULADO ANTERIOR COM BDI 28,37%						R\$ 274.719,09												
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO COM BDI 28,37%								R\$ 52.399,75										
VALOR ACUMULADO NO PERÍODO COM BDI 28,37%										R\$ 327.109,44								
SALDO CONTRATUAL COM BDI 28,37%												R\$ 327.109,44						
Visto do Engenheiro fiscal																		

SEMOSP / PARINTINS - AM

Atesto que os _____ materiais _____ foram entregues _____ de serviços _____ de conformidade com prestados _____

a Nota de Empenho.

Em: 08 / 03 / 23


Ronaldo Martins
Engenheiro Civil
CREA: 13226-D/AM
SEMOSP/PARINTINS