



# Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul



**Memorando 143/2024**

Taquari, 05 de abril de 2024.

De: Secretaria de Planejamento

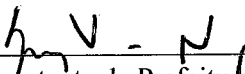
Para: Setor de Licitações

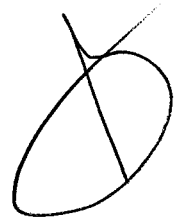
Vimos encaminhar pedido de aditivo de valor da Empresa **RCH PAVIMENTAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI**, CNPJ: 10.633.663/0001-05, para que seja analisado por este setor.

**CONTRATO nº 111/2023.**

Vimos por meio deste, solicitar **aditivo de valor de R\$ 23.771,08 (vinte e três mil, setecentos e setenta e um reais e oito centavos) ao contrato acima citado**, conforme planilha detalhada em anexo, devido ao acréscimo de serviços.

**Parecer Jurídico em anexo.**

  
\_\_\_\_\_  
Representante da Prefeitura Municipal  
Eng. Civil Sérgio Vinícius Noschang  
Coordenador de Planejamento de Obras Públicas





**PARECER JURÍDICO N. 275/2024**

**REQUERENTE: SETOR DE PLANEJAMENTO**

**MEMORANDO N.: 139/2024**

Trata o presente expediente de solicitação de parecer jurídico sobre a viabilidade de aditivar acréscimo de serviço, em relação ao **CONTRATO DE EXECUÇÃO DE OBRA N. 111/2022**, firmado com a empresa **RCH PAVIMENTAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI – CNPJ 10.633.663/0001-05**, que tem como objeto empreitada global (fornecimento de material e mão de obra), para execução de obra de revitalização da Praça Ori Ramos Porto, na Rua Antônio Porfírio de Menezes Costa, neste município, pelo valor total de **R\$ 261.983,21 (duzentos e sessenta e um mil, novecentos e oitenta e três reais e vinte e um centavos)**.

Primeiramente, há que se dizer, que por força do art. 190 da Lei de 14.133/2021<sup>1</sup>, o presente contrato continua sendo regido de acordo com as regras previstas na Lei 8.666/93.

Sérgio Vinícius Noschang, Coordenador de Planejamento de Obras Públicas, Engenheiro Civil – CREA/RS 152282, encaminha o expediente com a solicitação da empresa em anexo acompanhada de planilha justificando a necessidade de aditivar o **“...valor de R\$ 23.771,08 (vinte e três mil, setecentos e setenta e um reais e oito centavos) ao contrato acima citado, conforme planilha detalhada em anexo, devido ao acréscimo de serviço.”**

<sup>1</sup> **Art. 190.** O contrato cujo instrumento tenha sido assinado antes da entrada em vigor desta Lei continuará a ser regido de acordo com as regras previstas na legislação revogada



# Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul



TAQUARI  
CULTURA E HISTÓRIA  
Vale do Taquari - RS

Primeiramente é oportuno mencionar que o contrato em tela se encontra em plena vigência e por força do art. 190 da Lei de 14.133/2021 continua sendo regido de acordo com as regras previstas na Lei 8.666/93.

Sob o ponto de vista jurídico o contrato em questão pode ser objeto de aditivo, uma vez que encontra-se em plena vigência e se trata do mesmo objeto, estando o acréscimo pretendido dentro do limite legal estabelecido no art. 65 da Lei 8.666/93:

**Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:**

(...)

**§ 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos.**

O presente exame se deu mediante solicitação e enfoca apenas aspectos legais, com base nos elementos e documentos fornecidos pelo solicitante, sob o ângulo jurídico, não se aprofundando em outras áreas que não a do Direito, não sendo, portanto, objeto de análise os aspectos técnicos referentes à contratação, metas, planilhas e custo, assim como aspectos contábeis, financeiros e orçamentários, pois desbordam do âmbito de competência desta assessoria jurídica, sendo a presente manifestação, portanto, de caráter estritamente jurídico, não tendo o condão de cancelar opções técnicas eleitas por qualquer integrante da Administração, nem de emitir juízo de conveniência e oportunidade administrativa, escoimando ainda, qualquer responsabilidade de seu signatário conforme o art.2º, § 3º da Lei n. 8.906/94 e entendimento do STJ no RHC: 39644 RJ 2013/0238250-5.

Este é o parecer, salvo melhor Juízo, uma vez que, o mesmo é meramente opinativo e não vinculativo.

Tã mudando.  
Tã melhorando.



Procuradoria

Centro Adm. Celso Luiz Martins - Rua Osvaldo Aranha nº 1700

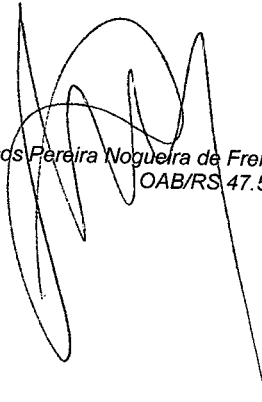


**Município de Taquari**  
Estado do Rio Grande do Sul



**TAQUARI**  
CULTURA E HISTÓRIA  
Vale do Taquari - RS

Taquari, RS, 03 de abril de 2024.



Marcos Pereira Nogueira de Freitas  
OAB/RS 47.583

Tá mudando.  
Tá melhorando.



Procuradoria

Centro Adm. Celso Luiz Martins - Rua Osvaldo Aranha. nº 1790



# Município de Taquari

Estado do Rio Grande do Sul



TAQUARI  
CULTURA E HISTÓRIA  
1955

Memorando 139/2024

Taquari, 02 de abril de 2024.

De: Secretaria de Planejamento

Para: Departamento Jurídico

Vimos encaminhar pedido de aditivo de valor da Empresa **RCH PAVIMENTAÇÕES E CONSTRUÇÕES EIRELI**, CNPJ: 10.633.663/0001-05, para que seja analisado por este setor.

CONTRATO nº 072/2023.

Vimos por meio deste, solicitar **aditivo de valor de R\$ 23.771,08 (vinte e três mil, setecentos e setenta e um reais e oito centavos)** ao contrato acima citado, conforme planilha detalhada em anexo, devido ao acréscimo de serviços.

Representante da Prefeitura Municipal  
Eng. Civil Sérgio Vinícius Noschang  
Coordenador de Planejamento de Obras Públicas

**RECEBIDO**

Recebido: 02/04/24  
Otávia R...

Planilha Orçamentária

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ORI RAMOS PORTO  
ATA BASE - 02/2022 - Sem Desoneração  
TO LICITAÇÃO: 0,50%

7%  
5 SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 111,10%(HORA) 69,16%(MÉS)

PROPOSTA DA EMPRESA													
PREÇO UNITÁRIO C/BDI						PREÇO TOTAL C/BDI							
Item	Descrição	Unid.	Quant.	Material (R\$)	Mão Obra (R\$)	Total (R\$)	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Preço Total (R\$)	Quant.	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>ÍTEM 35 - PRELIMINARES</b>													
1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, 3 x 1,5 M	UNID	1,00	1.399,86	78,63	1.369,86	1.399,86	78,63	1.369,86	1,00	1.399,86	78,63	1.369,86
35	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	122,68	3,65	11,41	15,06	447,76	1.399,78	1.847,56	122,68	447,76	1.399,78	1.847,56
<b>ÍTEM 36 - PRELIMINARES</b>													
125	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	7,42	61,27	28,77	90,04	454,62	213,47	668,09	7,42	454,62	213,47	668,09
05	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	7,75	3,69	6,12	9,81	28,60	47,43	76,03	7,75	28,60	47,43	76,03
75	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUAMENTE EM FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	7,75	28,69	34,15	62,84	222,35	264,66	487,01	7,75	222,35	264,66	487,01
5	ALVENARIA DE PEDRA GRÉS ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIMARRA 1:4	M2	19,14	70,61	41,18	111,79	1.351,48	788,19	2.139,67	19,14	1.351,48	788,19	2.139,66
<b>ÍTEM 76 - PRELIMINARES</b>													
76	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	1,00	120,86	8,91	129,77	120,86	8,91	129,77	1,00	120,86	8,91	129,77
16	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00	50,46	4,21	54,67	100,92	8,42	109,34	2,00	100,92	8,42	109,34
26	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	2,03	77,81	251,09	328,90	157,95	509,71	667,66	2,03	157,95	509,71	667,67
95	REENTERRO MANUAL, APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,03	14,15	41,73	55,88	28,72	84,71	113,43	2,03	28,72	84,71	113,44
56	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	42,69	12,06	15,23	27,29	514,84	650,17	1.165,01	42,69	514,84	650,17	1.165,01
62	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	7,00	4,66	6,20	10,86	32,62	43,40	76,02	7,00	32,62	43,40	76,02
95	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	1,00	7,10	8,26	15,36	7,10	8,26	15,36	1,00	7,10	8,26	15,36
52	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXÍVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E M)	M	62,63	12,79	0,00	12,79	801,04	0,00	801,04	62,63	801,04	0,00	801,04
87	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	51,36	3,44	0,37	3,81	176,68	19,00	195,68	51,36	176,68	19,00	195,68
25	TELA PLÁSTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	203,08	4,71	0,00	4,71	956,51	0,00	956,51	203,08	956,51	0,00	956,51
<b>ÍTEM 49 - PRELIMINARES</b>													
49	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	161,36	7,63	4,12	11,75	1.231,18	664,80	1.895,98	161,36	1.231,18	664,80	1.895,98
332	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA, 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	66,32	0,62	66,94	66,32	0,62	66,94	1,00	66,32	0,62	66,94
54	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	13,29	1,81	15,10	26,58	3,62	30,20	2,00	26,58	3,62	30,20
26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	598,82	3,93	1,14	5,07	2.353,36	682,65	3.036,01	598,82	2.353,36	682,65	3.036,02
30	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3,00	9,53	1,99	11,52	28,59	5,97	34,56	3,00	28,59	5,97	34,56

h

Planilha Orçamentária

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ORI RAMOS PORTO

ATA BASE - 02/2022 - Sem Desoneração

TOR LICITAÇÃO: 0,50%

7%

S SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 11,10%(HORA) 69,16%(MÉS)

PROPOSTA DA EMPRESA																	
PREÇO UNITÁRIO C/BDI						PREÇO TOTAL C/BDI						ADEQUAÇÃO 01 - supressão/acréscimo					
lgo	Unid.	Descrição	Quant.	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Total (R\$)	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Total (R\$)	Quant.	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Preço Total (R\$)	Quant.	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Preço Total (R\$)
189	UN	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P	1,00	1.357,90	324,40	1.682,30	1.357,90	324,40	1.682,30	1,00	1.357,90	324,40	1.682,30	0,00	0,00	0,00	0,00
11	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	1,00	67,85	8,08	75,93	67,85	8,08	75,93	1,00	67,85	8,08	75,93	0,00	0,00	0,00	0,00
85	UN	HASTE DE ATERRAMENTO 3/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	1,00	106,95	9,75	116,70	106,95	9,75	116,70	1,00	106,95	9,75	116,70	0,00	0,00	0,00	0,00
67	M3	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	23,39	15,88	8,87	24,75	371,43	207,47	578,90	23,39	371,43	207,47	578,90	0,00	0,00	0,00	0,00
86	UN	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 0,30 X 0,3 M. AF_12/2020	8,00	108,48	97,48	205,96	867,84	779,84	1.647,68	8,00	867,84	779,84	1.647,68	0,00	0,00	0,00	0,00
58	M3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	23,47	23,36	68,81	92,17	548,26	1.614,97	2.163,23	23,47	548,26	1.614,97	2.163,23	0,00	0,00	0,00	0,00
376	UN	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE 600V, 1P, 1F, SEM BARRAMENTO PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	1,00	72,15	13,43	85,58	72,15	13,43	85,58	1,00	72,15	13,43	85,58	0,00	0,00	0,00	0,00
95	UN	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLA T, EXTENSAO DE 8,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	6,00	753,66	0,00	753,66	4.521,96	0,00	4.521,96	6,00	4.521,96	0,00	4.521,96	0,00	0,00	0,00	0,00
51	UN	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = 135 - MM	6,00	3.554,52	0,00	3.554,52	21.327,12	0,00	21.327,12	6,00	21.327,12	0,00	21.327,12	0,00	0,00	0,00	0,00
378	UN	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM: COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	11,00	442,63	112,45	555,08	4.868,93	1.236,95	6.105,88	11,00	4.868,93	1.236,95	6.105,88	0,00	0,00	0,00	0,00
360	UN	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 240 W ATÉ 350 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	11,00	1.878,67	15,57	1.894,24	20.665,37	171,27	20.836,64	11,00	20.665,37	171,27	20.836,64	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>MENTAÇÃO</b>				<b>78.174,85</b>	<b>14.837,87</b>	<b>93.012,72</b>	<b>66.531,24</b>	<b>15.202,45</b>	<b>81.733,69</b>		<b>66.531,24</b>	<b>15.202,45</b>	<b>81.733,69</b>		<b>66.531,24</b>	<b>15.202,45</b>	<b>81.733,69</b>
41	M2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	223,35	19,35	7,53	26,88	4.321,82	1.681,83	6.003,65	223,35	4.321,82	1.681,83	6.003,65	0,00	0,00	0,00	0,00
376	M2	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM. FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	223,35	176,80	17,24	194,04	39.488,28	3.850,55	43.338,83	223,35	39.488,28	3.850,55	43.338,83	0,00	0,00	0,00	0,00
75	M2	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAZOS. ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	10,92	28,69	34,15	62,84	313,29	372,92	686,21	10,92	313,29	372,92	686,21	0,00	0,00	0,00	0,00
2	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA FINA), APLICADO SOBRE SOLO E = 20 CM	71,39	118,79	41,03	159,82	8.480,42	2.929,13	11.409,55	71,39	8.480,42	2.929,13	11.409,55	0,00	0,00	0,00	0,00
79	M2	EXECUÇÃO DE PASSIEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	122,68	77,55	14,35	91,90	9.513,83	1.760,46	11.274,29	122,68	9.513,83	1.760,46	11.274,29	0,00	0,00	0,00	0,00
96	M2	EXECUÇÃO DE PASSIEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	64,61	68,62	14,35	82,97	4.433,54	927,15	5.360,69	64,61	4.433,54	927,15	5.360,69	0,00	0,00	0,00	0,00
22	M3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	24,44	96,76	33,77	130,53	2.364,81	825,34	3.190,15	24,44	2.364,81	825,34	3.190,15	0,00	0,00	0,00	0,00
75	M	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES TUA 8 X 13 X 20 CM (COMPRIMENTO X BASE INTERIOR X ALTURA MENOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	173,44	45,31	14,36	59,67	7.858,57	2.490,59	10.349,16	173,44	7.858,57	2.490,59	10.349,16	0,00	0,00	0,00	0,00

h

Planilha Orçamentária

REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA ORI RAMOS PORTO  
ATA BASE - 02/2022. Sem Desoneração  
TO LICITAÇÃO: 0,50%

7%  
S SOCIAIS NÃO DESONERADOS: 11,10%(HORR) 68,16%(MÉS)

PROPOSTA DA EMPRESA												
PREÇO UNITÁRIO C/BDI						PREÇO TOTAL C/BDI						
Item	Unid.	Quant.	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Total (R\$)	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Total (R\$)	Quant.	Material (R\$)	Mão obra (R\$)	Total (R\$)
97	M2	0,00	49,68	2,08	45,76	0,00	0,00	0,00	223,35	9.756,67	464,47	10.221,15
<b>ACABAMENTO PÓLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA</b>												
85	M2	7,75	1,78	1,10	2,88	13,80	8,53	22,33	7,75	13,80	8,53	22,33
<b>APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014</b>												
89	M2	7,75	13,00	5,29	18,29	100,75	41,00	141,75	7,75	100,75	41,00	141,75
<b>APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014</b>												
233	M2	2,16	7,93	4,98	12,91	17,13	10,76	27,89	2,16	17,13	10,76	27,89
<b>PINTURA INJUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021</b>												
197	M2	2,16	30,20	6,16	36,36	65,23	13,31	78,54	2,16	65,23	13,31	78,54
<b>PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021</b>												
219	M2	2,16	9,35	8,36	17,71	20,20	18,06	38,26	2,16	20,20	18,06	38,26
<b>PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021</b>												
742	M2	2,88	10,94	14,94	25,88	34,51	43,03	77,54	2,88	34,51	43,03	77,54
<b>PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM MRELA DEBAIXO. AF_01/2020</b>												
1	L	6,30	28,84	0,00	28,84	181,69	0,00	181,69	6,30	181,69	0,00	181,69
<b>TRATAMENTO DE FACHONAS, TELHAS, PEDRAS E OUTRAS SUPERFÍCIES</b>												
333	UN	15,00	47,33	127,53	174,86	709,95	1.912,95	2.622,90	15,00	709,95	1.912,95	2.622,90
<b>ARVORE ORNAMENTAL, INCLUSIVE PLANTIO</b>												
69	UN	4,00	1.534,77	73,25	1.608,02	6.139,08	293,00	6.432,08	4,00	6.139,08	293,00	6.432,08
<b>INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021</b>												
3	UN	1,00	141,97	24,64	166,61	141,97	24,64	166,61	1,00	141,97	24,64	166,61
<b>PAR DE REDES DE POLIETILENO FIO 4MM PARA GOLEIRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>												
7	UN	1,00	3.908,13	51,55	3.959,68	3.908,13	51,55	3.959,68	1,00	3.908,13	51,55	3.959,68
<b>CESTA DE BASQUETE COM ESTRUTURA METÁLICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>												
362	M2	98,92	180,86	39,11	219,97	17.890,67	3.868,76	21.759,43	143,00	25.862,96	5.927,73	31.790,71
<b>ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORPAS COM DIÂMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BVM E MALHA QUADRADA EXC8M (EXCETO MURETA). AF_03/2021</b>												
8	UN	1,00	16.451,61	718,36	17.169,97	16.451,61	718,36	17.169,97	1,00	16.451,61	718,36	17.169,97
<b>PLAYGROUND INFANTIL COLORIDO</b>												
9	UN	1,00	34.579,70	509,58	35.089,28	34.579,70	509,58	35.089,28	1,00	34.579,70	509,58	35.089,28
<b>CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS PARA ACADEMIA AO AR LIVRE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>												
4	UN	3,00	24,02	350,74	374,76	72,06	1.052,22	1.124,28	3,00	72,06	1.052,22	1.124,28
<b>BANCO DE CONCRETO ARMADO, LAYOUT 1</b>												
0	UN	8,00	42,22	638,74	680,96	337,76	5.109,92	5.447,68	8,00	337,76	5.109,92	5.447,68
<b>BANCO EM CONCRETO ARMADO, LAYOUT 2</b>												
1	UN	6,00	15,74	55,39	71,13	94,44	332,34	426,78	6,00	94,44	332,34	426,78
<b>SUBSTITUIÇÃO DE MADEIRAS DOS BANCOS EXISTENTES</b>												
99	UN	0,00	2.697,56	1.156,09	3.853,66	0,00	0,00	0,00	1,00	2.697,56	1.156,09	3.853,66
<b>CONJUNTO PARA QUADRA DE VÔLEI (COM POSTES EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 3" PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON 2MM E ANTENAS OFICIAIS)</b>												
<b>VIÇOS FINAIS</b>												
384	M3	61,34	8,41	1,10	9,51	515,87	67,47	583,34	61,34	515,87	67,47	583,34
<b>CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³/111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020</b>												

TOTAL 223.221,20 38.762,01 261.983,21 243.647,75 42.108,55 285.756,29 20.426,54 3.344,54 23.771,08

hy