

RJ CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA										BOLETIM DE MEDIÇÃO				CONTRATO Nº: 759/2022		
REFORMA DA QUADRA ESPORTIVA - POVOADO JARDIM)										B.M.Nº: 02		ORDEM DE SERVIÇO 04/11/2022				
CONTRATANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO ITABAIANINHA/SE										Período: 10/01/2023 a 31/03/2023		Data da medição: 03/04/2023				
Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)			% Medido					
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulada Anterior	Do Período						
1	QUADRA POVOADO JARDIM															
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL															
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	8,00	12,00	20,00	0,00	111,40	2.228,00	891,20		2.228,00	891,20	1.336,80	2.228,00	0,00
1.1.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100,00	40,00	60,00	100,00	0,00	49,24	4.924,00	1.969,60		4.924,00	1.969,60	2.954,40	4.924,00	0,00
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES															
1.2.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02, 01/2022	m²	6,00	6,00		6,00	0,00	322,88	1.937,28	1.937,28		1.937,28	1.937,28	0,00	1.937,28	0,00
1.3	REVESTIMENTOS															
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	257,64	257,64		257,64	0,00	15,25	3.929,01	3.929,01		3.929,01	3.929,01	0,00	3.929,01	0,00
1.3.2	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 44 cm, Biancogres, linha Oviedo Puro, branco, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	357,24	357,24		357,24	0,00	55,11	19.687,50	19.687,50		19.687,50	19.687,50	0,00	19.687,50	0,00
1.3.3	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	163,04	40,00	123,04	163,04	0,00	67,83	11.059,00	2.713,20		11.059,00	2.713,20	8.345,80	11.059,00	0,00
1.4	PAVIMENTAÇÃO															
1.4.1	Piso alta resistencia, cor cinza, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	m²	477,21	0,00	477,21	477,21	0,00	38,29	18.272,37	0,00		18.272,37	0,00	18.272,37	18.272,37	0,00
1.4.2	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1/4, esp. média = 2,5cm	m²	568,50	500,00	68,50	568,50	0,00	19,93	11.330,20	9.965,00		11.330,20	9.965,00	1.365,21	11.330,20	0,00
1.4.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	3,40	3,40		3,40	0,00	709,28	2.411,55	2.411,55		2.411,55	2.411,55	0,00	2.411,55	0,00
1.4.4	Demolição manual de piso cimentado sobre lastro de concreto - Rev 01	m²	100,00	100,00		100,00	0,00	20,78	2.078,00	2.078,00		2.078,00	2.078,00	0,00	2.078,00	0,00
1.5	PINTURA															
1.5.1	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôto - R1	m²	297,37	0,00	297,37	297,37	0,00	6,75	2.007,25	0,00		2.007,25	0,00	2.007,25	2.007,25	0,00
1.5.2	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	89,50	0,00	89,50	89,50	0,00	18,28	1.636,06	0,00		1.636,06	0,00	1.636,06	1.636,06	0,00
1.5.3	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta pva latex convencional para exteriores - Rev 03	m²	180,43	0,00	180,43	180,43	0,00	32,84	5.925,32	0,00		5.925,32	0,00	5.925,32	5.925,32	0,00
1.5.4	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com 01 demão de primer à base de epóxi - REZINC WBS - RENNEN ou similar - R1	m²	458,00	0,00	458,00	458,00	0,00	14,95	6.847,10	0,00		6.847,10	0,00	6.847,10	6.847,10	0,00
1.5.5	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m²	458,00	0,00	458,00	458,00	0,00	15,40	7.053,20	0,00		7.053,20	0,00	7.053,20	7.053,20	0,00

Valdirene dos S. Cardoso
Engenheira Civil
CREA-SE 0716413797



RJ CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REFORMA DA QUADRA ESPORTIVA - POVOADO JARDIM)

CONTRATANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO ITABAIANINHA/SE

B.M.Nº: 02

Período: 10/01/2023 a 31/03/2023

BOLETIM DE MEDIÇÃO

CONTRATO Nº: 759/2022

ORDEN DE SERVIÇO 04/11/2022

Data da medição: 03/04/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	
1.5.6	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m²	6,72	0,00	6,72	6,72	0,00	128,90	0,00	128,96	128,96	0,00
1.5.7	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRILICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	300,00	0,00	300,00	300,00	0,00	2.082,00	0,00	2.082,00	2.082,00	0,00
1.6	ESQUADRIAS						6,94					
1.6.1	Portão de ferro de abrir, quadro em tubo de aço galv. 1 1/2", barra quadrada 1/2" na vertical e barra chata de 1 x 3/16" na horizontal, inclusive dobradiças e e ferrolho	m²	3,36	0,00	3,36	3,36	0,00	1.680,20	0,00	1.680,20	1.680,20	0,00
1.6.2	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,80 x 2,10 m, inclusive batente e ferragens	un	3,00	0,00	3,00	3,00	0,00	2.257,74	0,00	2.257,74	2.257,74	0,00
1.6.3	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0,90 x 2,10 m, exclusive batentes e ferragens	un	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	509,82	0,00	509,82	509,82	0,00
1.6.4	Conjunto de ferragens p/ porta banheiro c/ fechadura de embutir c/ maçaneta, acabam. Inox 304 (STAM, linha residencial, ref:1820/09 ou similar) e dobradiças aço, tipo reforçadas, pino solto c/ bolas 3 1/2" x 2 1/2", esp = 2,40mm. (Lider ou similar)	cj	2,00	0,00	2,00	2,00	0,00	241,91	0,00	483,82	483,82	0,00
1.6.5	Batente em madeira de lei l = 0,14 m (caixão), para portas de 0,60 a 1,00m de largura, h=2,20m, incluso 02 jogos de alisar	un	2,00	2,00		2,00	0,00	342,68	685,36	0,00	685,36	0,00
1.6.6	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	16,20	16,20		16,20	0,00	6,88	111,46	0,00	111,46	0,00
1.6.7	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,60 x 1,60 a 1,80m), p/pintura, inclusive ferragens (livre/ocupado), exclusive batente, para uso em divisórias granito ou mármore	un	6,00	0,00	6,00	6,00	0,00	805,62	4.833,72	4.833,72	4.833,72	0,00
1.7	REVISÕES											
1.7.1	COBERTURA											
1.7.1.1	Revisão de estrutura metálica exclusive chumbamento (alamebrado, guarda-corpo), exclusive tela	m²	547,38	530,00	17,38	547,38	0,00	53,49	28.349,70	929,66	29.279,36	0,00
1.7.1.2	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 50% do material	m²	100,00	100,00		100,00	0,00	104,37	10.437,00	0,00	10.437,00	0,00
1.7.2	HIDRAULICA/SANITARIA											
1.7.2.1	Revisão de ponto de esgoto tipo 2 - Rev. 01	un	5,00	5,00		5,00	0,00	100,63	503,15	0,00	503,15	0,00
1.7.2.2	Revisão de ponto de água tipo 2	un	10,00	5,00	5,00	10,00	0,00	90,16	450,80	450,80	901,60	0,00
1.7.3	ELETRICA											
1.7.3.1	Revisão de ponto de tomada simples com reposição da tomada e da fiação	pt	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	82,89	0,00	828,90	828,90	0,00
1.7.3.2	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	10,00	0,00	10,00	10,00	0,00	96,01	0,00	960,10	960,10	0,00
1.7.3.3	Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede	pt	25,00	0,00	25,00	25,00	0,00	137,53	3.438,25	3.438,25	3.438,25	0,00
1.8	ALAMBRADO											
1.8.1	Tela de aço galvanizado fio 14bwg, com revestimento, malha 3/4"	m²	137,86	0,00	137,86	137,86	0,00	146,51	20.197,87	20.197,87	20.197,87	0,00
1.9	DIVERSOS											

Valdineide dos S. Cardoso
Engenheira Civil
CREA 13649/D

Daniel Cardoso Tavares
CREA-SE 2716413797



RJ CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA

REFORMA DA QUADRA ESPORTIVA - POVOADO JARDIM

CONTRATANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO ITABAIANINHA/SE

BOLETIM DE MEDIÇÃO

B.M.Nº: 02

Período: 10/01/2023 a 31/03/2023

CONTRATO Nº: 759/2022

ORDEN DE SERVIÇO 04/11/2022

Data da medição: 03/04/2023

Item	Discriminação dos Serviços	Und	Quantidades				Preço Unit. (R\$)	Valores (R\$)				% Medido
			Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período		Contratado	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	
1.9.1	Lavatório louça (Deca-Ravena ref L-915) com coluna, c/ sifão plástico, válvula plástica, engate PVC e torneira plástica ou similares	un	6,00	0,00	6,00	6,00	254,04	1.524,24	0,00	1.524,24	1.524,24	0,00
1.9.2	Papeleira de plástico, Akros ou similar	un	6,00	0,00	6,00	6,00	17,10	102,60	0,00	102,60	102,60	0,00
1.9.3	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLÁSTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	0,00	6,00	6,00	47,93	287,58	0,00	287,58	287,58	0,00
1.9.4	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	un	8,00	0,00	8,00	8,00	80,95	647,60	0,00	647,60	647,60	0,00
1.9.5	Dispenser para toalha interfolhada	un	6,00	0,00	6,00	6,00	54,27	325,62	0,00	325,62	325,62	0,00
1.9.6	Letra em aço inox escovado/polido 40 x 40cm - instalado	un	24,00	0,00	24,00	24,00	164,99	3.959,76	0,00	3.959,76	3.959,76	0,00
1.9.7	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado, dim. 50 x 80cm	un	6,00	0,00	6,00	6,00	172,22	1.033,32	0,00	1.033,32	1.033,32	0,00
1.9.8	Traves oficial para futebol de salão 3x2m em aço galv.3", com requadro e redes de polietileno fio 4mm (conjunto pfutsal)	par	1,00	0,00	1,00	1,00	5.299,36	5.299,36	0,00	5.299,36	5.299,36	0,00
1.9.9	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	6,00		6,00	440,46	2.642,76	2.642,76	0,00	2.642,76	0,00
1.9.10	Conjunto com 03 lixeiras em fibra de vidro, com capacidade 20l cada, com tampa vai e vem	un	3,00	0,00	3,00	3,00	340,78	1.022,34	0,00	1.022,34	1.022,34	0,00
1.9.11	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	4,00	0,00	4,00	4,00	73,60	294,40	0,00	294,40	294,40	0,00
1.10	SERVIÇOS FINAIS											
1.10.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,60 x 0,80 m	un	1,00	0,00	1,00	1,00	1.552,36	1.552,36	0,00	1.552,36	1.552,36	0,00
1.10.2	Limpeza geral	m²	643,75	0,00	643,75	643,75	2,03	1.306,81	0,00	1.306,81	1.306,81	0,00
	TOTAL:							200.643,84	88.762,56	111.881,33	200.643,90	0,00
	PERCENTUAL							100,00%	44,24%	55,76%	100,00%	0,00%

ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE BM FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM.

DATA:

Valdinei dos S. S. Cardoso
Engenheiro Civil
CREA 13649/D

IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA FIRMA

Daniel Cardoso Tavares
CREA-SE 2716413797
ENG.º Civil