

JOOPA CONSTRUÇÕES
O. S. SOUZA & SOUZA LTDA EPP

Rua Dr. Domingos Modema nº. 25- Vila Rondon- Jacarezinho Pr.
CEP 86.400-000 Fone (43) 3525 1006.
CNPJ 17.569.488/0001-75 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 9062089706
E-MAIL : construtora_os@hotmail.com
Nossa meta e sua satisfação



PROPOSTA DE PREÇOS

Tomada de Preços nº. 008/2022

A empresa O S SOUZA & SOUZA LTDA EPP, com sede na cidade de Jacarezinho- PR, na Rua Dr. Domingos Modema nº 25, Centro, CEP: 86400-000, telefone: (43) 3525 1006, email: construtora_os@hotmail.com, com CNPJ: 17.569.488/0001-75, propõe ao Município de Ribeirão do Pinhal a contratação de empresa especializada para execução de obra de conclusão e ampliação da quadra esportiva da Escola Municipal Cônego Wenceslau Victor com fornecimento de material e mão de obra, de acordo com planilhas, cronograma e memorial descritivo anexo ao edital do Processo Licitatório, modalidade Tomada de Preços, registrada sob nº 008/2022 segundo objeto da presente tomada de preços.

1 O preço proposto é de 477.204,52 (Quatrocentos e Setenta e Sete Mil e Duzentos e Quatro Reais e Cinquenta e Dois Centavos).

2 O prazo de validade da Proposta será de 60 (sessenta) dias corridos, contados da entrega dos envelopes da licitação.

Se vencedora da licitação, assinará o contrato administrativo, na qualidade de representante legal a Sr. Osmar de Souza, portador (a) do RG: 4.313.437-0, inscrito no CPF: 691.801.809-49, e será responsável técnico pelos serviços o Sr. Nilton Batista Do Prado, engenheiro civil CREA/CAU nº27482/D – Visto /PR nº 0074591.

Jacarezinho, 06 de Dezembro de 2022.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Joelaine Maria Falasca de Souza".

17.569.488/0001-75

**O S SOUZA & SOUZA
LTDA - EPP**

O.S SOUZA & SOUZA LTDA
JOCELAINÉ MARIA FALASCA DE SOUZA
SÓCIA

CPE: 004.712.159-96
RG: 8.297.437-7

CONTROLE INTERNO

JOOPA CONSTRUÇÕES

O. S. SOUZA & SOUZA LTDA EPP

Rua Dr. Domingos Modema nº. 25- Vila Rondon- Jacarezinho Pr.

CEP 86.400-000 Fone (43) 3525 1006.

CNPJ 17.569.488/0001-75 / INSC ESTADUAL: 9062089706 / INSC MUNICIPAL: 1130700



CONSTRUTORA

(43) 3525-1006

E-MAIL : construtora_os@hotmail.com

Nossa meta e sua satisfação

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL	VALOR COM 25% BDI	(%)
Obra : AMPLIAÇÃO E COCLUSÃO DA QUADRA ESCOLA MUN. CONEGO WENCESLAU VICTOR							
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 3.462,96	R\$ 4.328,70	0,85%
1.1	SERVIÇOS PROVISÓRIOS				R\$ 3.462,96	R\$ 4.328,70	0,85%
1.1.1	PLACA DE OBRA EM AÇO GALVANIZADO PINTADA COM 2.00X1,50 M, C/ DIZRES REFERENTES A OBRA, FIXADA EM VIGOTAS DE MADEIRA,	m2	3,00	R\$ 350,35	R\$ 1.051,06	R\$ 1.313,83	0,26%
1.1.2	COMPOSIÇÃO 4513+66193+ 88489+92543+ 93358 + 94210+98446	m2	9,00	R\$ 267,99	R\$ 2.411,90	R\$ 3.014,88	0,59%
2	MOVIMENTO DE TERRAS				R\$ 157,85	R\$ 197,31	0,04%
2.1	MANUAL				R\$ 157,85	R\$ 197,31	0,04%
2.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS)	m3	1,96	R\$ 80,53	R\$ 157,85	R\$ 197,31	0,04%
3	INFRA-ESTRUTURA				R\$ 16.810,98	R\$ 21.013,73	4,12%
3.1	ESTACAS				R\$ 8.917,69	R\$ 11.147,11	2,18%
3.1.1	ESCAVAÇÃO, AÇO E CONCRETO.				R\$ 8.917,69	R\$ 11.147,11	2,18%
3.1.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	112,00	R\$ 50,53	R\$ 5.659,45	R\$ 7.074,31	1,39%
3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL/TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 8,0 MM, AF_11/2016.	Kg	180,99	R\$ 12,51	R\$ 2.263,86	R\$ 2.829,83	0,55%
3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO RETANGULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM.	Kg	67,22	R\$ 14,79	R\$ 994,38	R\$ 1.242,98	0,24%
3.2	BLOCOS				R\$ 7.893,29	R\$ 9.866,61	1,93%
3.2.1	AÇO				R\$ 2.550,69	R\$ 3.188,36	0,62%
3.2.1.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM KG - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	178,32	R\$ 14,30	R\$ 2.550,69	R\$ 3.188,36	0,62%
3.2.2	FORMA				R\$ 3.232,95	R\$ 4.041,19	0,79%
3.2.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m2	25,90	R\$ 124,82	R\$ 3.232,95	R\$ 4.041,19	0,79%
3.2.3	CONCRETO				R\$ 1.047,52	R\$ 1.309,40	0,26%

(Handwritten signatures and initials)

3.2.3.1	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORAMENTO E VIGAS BALDRAME FCK=30MPa. COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017.	m3	1,96	R\$ 534,45	R\$ 1.047,52	R\$ 1.309,40	0,26%
3.3	3.5	IMPERMEABILIZANTE			R\$ -	R\$ 1.062,13	R\$ 1.327,66	0,26%
3.3.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS	m2	29,50	R\$ 36,00	R\$ 1.062,13	R\$ 1.327,66	0,26%
4	4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (110V/220V)				R\$ 6.789,06	R\$ 8.486,33	1,66%
4.1		ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO			R\$ -	R\$ 853,47	R\$ 1.066,84	0,21%
4.1.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	96,10	R\$ 8,88	R\$ 853,47	R\$ 1.066,84	0,21%
4.2		FIO			R\$ -	R\$ 1.175,73	R\$ 1.469,66	0,29%
4.2.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	227,32	R\$ 3,72	R\$ 846,75	R\$ 1.058,44	0,21%
4.2.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	30,21	R\$ 6,00	R\$ 181,28	R\$ 226,60	0,04%
4.2.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	18,00	R\$ 8,21	R\$ 147,70	R\$ 184,63	0,04%
4.3		TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR			R\$ -	R\$ 32,62	R\$ 40,78	0,01%
4.3.1	91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 32,62	R\$ 32,62	R\$ 40,78	0,01%
4.4		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 127 / 220 VOLTS			R\$ -	R\$ 111,46	R\$ 139,33	0,03%
4.4.1	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	R\$ 28,07	R\$ 28,07	R\$ 35,09	0,01%
4.4.1	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	5,00	R\$ 16,68	R\$ 83,39	R\$ 104,24	0,02%
4.5		LUMINÁRIAS			R\$ -	R\$ 4.615,78	R\$ 5.769,73	1,13%
4.5.1	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	un	10,00	R\$ 461,58	R\$ 4.615,78	R\$ 5.769,73	1,13%
5	5	ALVENARIA				R\$ 497,69	R\$ 622,11	0,12%
5.1	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS NA HORIZONTAL DE 5X10X20 CM (ESPESURA 10 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m2	4,32	R\$ 115,21	R\$ 497,69	R\$ 622,11	0,12%
6	6	REVESTIMENTO				R\$ 6.939,17	R\$ 8.673,96	1,70%
6.1	6.1	MASSA			R\$ -	R\$ 6.939,17	R\$ 8.673,96	1,70%
6.1.1	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m2	285,71	R\$ 6,07	R\$ 1.734,79	R\$ 2.168,49	0,42%
6.1.2	87547	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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m2	285,71	R\$ 18,22	R\$ 5.204,38	R\$ 6.505,48	1,21%
7	7	PAVIMENTAÇÃO			R\$ -	R\$ 83.688,75	R\$ 104.610,94	20,50%
7.1	7.1.1	PISO QUADRA			R\$ -	R\$ 83.688,75	R\$ 104.610,94	20,50%
7.1.1	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR APLICADO EM PISOS SOBRE SOLO ESPESURA DE 5 CM	m3	24,12	R\$ 93,02	R\$ 2.243,55	R\$ 2.804,44	0,55%

[Handwritten signature]

CONTROLE INTERNO
PAG 574

7.1.3	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO COM USO DE TELA Q-92 - AÇO BITOLA 4,2 MM-AF 09/2021	KG	714,31	R\$ 18,70	R\$ 13.360,85	R\$	16.701,06	3,27%
7.1.4	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO SOBRE SOTO DE ALTA RESISTENCIA	m2	482,64	R\$ 31,18	R\$ 15.047,38	R\$	18.809,23	3,69%
8	8	PINTURAS				R\$ 26.595,03	R\$	33.243,79	6,52%
8.1	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENCIA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MULTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃO.	m2	207,83	R\$ 27,99	R\$ 5.816,27	R\$	7.270,34	1,42%
8.2	8.2	LATEX			R\$ -	R\$ 2.636,54	R\$	3.295,68	0,65%
8.2.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014.	m2	207,83	R\$ 12,69	R\$ 2.636,54	R\$	3.295,68	0,65%
8.3	8.3	ESMALTE			R\$ -	R\$ 301,54	R\$	376,93	0,07%
8.3.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO EM PORTÃO DE AÇO, APLICADA EM ROLO MOU PINCEL, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA DUAS DEMÃOS, AF 06/2014.	m2	10,08	R\$ 29,91	R\$ 301,54	R\$	376,93	0,07%
8.4	8.4	PISO DA QUADRA			R\$ -	R\$ 14.527,50	R\$	18.159,38	3,56%
8.4.1	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL.	m	208,52	R\$ 8,76	R\$ 1.825,94	R\$	2.282,43	0,45%
8.4.2	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI.	m	249,65	R\$ 50,88	R\$ 12.701,56	R\$	15.876,95	3,11%
8.5	8.5	PINTURA PISO ARQUIBANCADA			R\$ -	R\$ 3.313,18	R\$	4.141,48	0,81%
8.5.1	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR.	m2	196,98	R\$ 16,82	R\$ 3.313,18	R\$	4.141,48	0,81%
9	9	GRADIL/PORTÕES/CORRIMÃOS/EQUIPAMENTOS				R\$ 59.230,57	R\$	72.824,17	14,51%
9.1	100701	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO DE 2 FOLHAS, ESTRUTURADA EM CANTONEIRAS E METALONS, COM FERRAGENS, PINTURA DE FUNDO DE PROTEÇÃO, CONFORME PROJETO (2,40mx2,10m)	M2	5,04	R\$ 973,41	R\$ 4.905,99	R\$	6.132,49	1,20%
9.2	102362	ALAMBRA DO 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 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA), AF 03/2021	M2	307,10	R\$ 160,37	R\$ 49.248,62	R\$	61.560,78	12,06%
9.3	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO.	M	2,15	R\$ 102,23	R\$ 219,79	R\$	274,74	0,05%
9.4	COTAÇÃO	TRAVE DE FUTSAL EM TUBO DE AÇO CARBONO 3", REQUADRO 1", de 3,00 x 2,00 M, COM GANCHO PARA FIXAÇÃO DA REDE, ACABAMENTOS EM PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO AUTOMOTIVO, ACOMPANHA REDE EM MATERIAI AUTOMOTIVO EM MATERIAL 100% POLIPROPILENO 4 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ud	1,00	R\$ 2.778,13	R\$ 2.778,13	R\$	2.778,13	0,58%
9.4	COTAÇÃO	POSTE PARA VOLEI OFICIAL COFECCIONADO EM TUBO REDONDO EM AÇO CARBONO DIÂMETRO 3" COM ALTURA DE 2,45M, COM REDE INCLUSA, PINTADAS E INSTALADAS	ud	1,00	R\$ 2.078,04	R\$ 2.078,04	R\$	2.078,04	0,51%
10	10	ESTRUTURA METÁLICA				R\$ 126.844,56	R\$	126.844,56	31,07%

[Handwritten signature]



JOOPA CONSTRUÇÕES
O. S. SOUZA & SOUZA LTDA EPP
 Rua Dr. Domingos Moderna nº. 25 - Vila Rondon- Jacarezinho Pr.
 CEP 86.400-000 Fone (43) 3525 1006.
 CNPJ 17.569.488/0001-75 / INSC ESTADUAL: 9062089706 / INSC MUNICIPAL: 1130700
 E-MAIL: construtora_os@hotmail.com
 Nossa meta e sua satisfação

CRONOGRAMA FISICO (%)

Item	GRUPO DE SERVIÇO	0		60		90		120		ACUMULADO		
		Valor do item	%	R\$	%	R\$	%	R\$				
1	Licitação											
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.328,70	100,00%	4.328,70					100,00%	4.328,70		
2	MOVIMENTO DE TERRAS	197,31	100,00%	197,31					100,00%	197,31		
3	INFRAESTRUTURA	21.013,73	100,00%	21.013,73					100,00%	21.013,73		
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8.486,33						8.486,33	100,00%	8.486,33		
5	ALVENARIA	622,11			100,00%	622,11			100,00%	622,11		
6	REVESTIMENTO	8.673,96			100,00%	8.673,96			100,00%	8.673,96		
7	PAVIMENTAÇÃO	104.610,94					100,00%	104.610,94	100,00%	104.610,94		
8	PINTURAS	33.243,79						33.243,79	100,00%	33.243,79		
9	GRADIL/FORTÕES/CORRIMÃO/S/EQUIPAMENTOS	72.824,17			80,00%	58.259,34		20,00%	14.564,83	100,00%	72.824,17	
10	ESTRUTURA METÁLICA	126.844,56			100,00%	126.844,56			100,00%	126.844,56		
11	COBERTURA	93.957,39					100,00%	93.957,39	100,00%	93.957,39		
12	PREVENÇÃO DE INCENDIO	1.110,27						1.110,26	100,00%	1.110,26		
13	LIMPEZA DA OBRA E ARREMATAS	1.291,28						1.291,28	100,00%	1.291,28		
Total		477.204,52	5,35%	25.539,74	40,74%	194.399,97	41,61%	198.568,33	12,30%	58.696,48	100,00%	477.204,52

17.569.488/0001-75
 O S SOUZA & SOUZA
 LTDA - EPP

Rua Dr. Domingos Moderna nº. 25 - Vila Rondon- Jacarezinho Pr.
 CEP 86.400-000 Fone (43) 3525 1006
 E-MAIL: construtora_os@hotmail.com

CONTROLE INTERNO
PÁG 577

JOCILAINÉ MARIA TALASSA DE SOUZA
SÓCIA GERENTE
CPF: 004.712.159-96
RG: 8.297.437-7

Rua Dr. Domingos Modena - N.º 25 - Vila Rondon - Jacarezinho PR - CEP 86.400-000

Rua Dr. Domingos Modena, 25 - Vila Rondon
CEP 86400-000 Jacarezinho - PR

17.569.488/0001-75
OS SOUZA & SOUZA
LTDA - EPP

NILTON BATISTA DO PRADO
ENGENHEIRO CIVIL, RESPONSABILIZADO
CREA MG-27/482/D - Visto/PR N.º : 004591

Ribeirão do Pinhal, 22 de Novembro de 2022
CNPJ: 17.569.488/0001-75 - IE: 9062089706 Fone: (43) 3525 1006. E-mail: construtora_os@hotmail.com