



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:**A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156**

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20145280723 0..... Registrada:19/11/2014.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora.....:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE JACAREZINHO - CNPJ/CPF:
 76.966.860/0001-46.....
 Tipo de Contrato.....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica.....:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.....:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço.....:EDIFICAÇÕES DE ESPORTE QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado.....:PROJETO ARQUITETÔNICO.....
 PROJETO ESTRUTURAL.....
 PROJETO HIDRÁULICO.....
 PROJETO ELÉTRICO.....
 EXECUÇÃO.....
 PROJETO DE ACESSIBILIDADE.....
 Dimensão.....:627,00 M2..... Área Existente:0,00 M2
 Área Ampliada.....:0,00 M2 Área de Reforma:0,00 M2
 Dados Complementares:1,00 PAVTO.
 Local da Obra.....:RUA RIO GRANDE - EMEF PROF. ISMENIA DE LIMA PEIXOTO,
 775 VILA SYLLAS.....
 Município/Estado.....:JACAREZINHO/PR.....
 Data de Início.....:01/08/2014..... Data de Conclusão:28/02/2015.....
 Docto de Conclusão.....:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv.....:A VIGENCIA DO CONTRATO 307/2014, REF. PROCESSO
 LICITATÓRIO 16/2014 SERA DE 09 MESES. QUADRA
 COBERTA EM ESTRUTURA METALICA COM PÉ DIREITO METALICO
 E FECHAMENTO FRONTAL E LATERAL COM TELHAS DE
 AÇO-ZINCADO, PISO DA QUADRA EM CONCRETO DESEMPENADO E
 POLIDO COM 10CM DE ESPESSURA E MALHA DE AÇO CA-60.
 SERVIÇOS DE INFRA E SUPRA ESTRUTURA EM CONCRETO
 ARMADO, PARA SUSTENTAÇÃO DOS PÉS DIREITO, TESOURAS
 METALICAS DA COBERTURA E ARQUIBANCADAS COM 03 LANCES
 DE 0,40CM DE ALTURA. MOVIMENTO DE TERRA, CORTE E
 ATERRO COMPACTADO DE 282,15M³, MURO DE ARRIMO COM
 4,20M DE ALTURA POR 22,15M DE COMPRIMENTO(93,03M²) EM
 CONCRETO ARMADO E TIJOLO COMUM CONF. PROJETO
 ESTRUTURAL.INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E PINTURA DAS
 ESTRUTURAS E DO PISO.ALAMBRADO EM ARAME GALVANIZADO

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2023

Assinatura

26
05/04/2017 16

Observação.....:.....

COM TUBOS, COM 326,00M².....

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CONFERE COM ORIGINAL
31 / 05 2013
Assinatura

[Handwritten initials]

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro – Fone/Fax:(043) 3911-3000 – CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA

Prefeitura Municipal de Jacarezinho, inscrita no C.N.P.J. sob o n.º 76.966.860/0001-46, neste ato representada pela Sra. Fabiane Pereira Figueredo, CREA n.º 144293/D, vem através desta certificar que a empresa O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME, portadora do C.N.P.J. sob o n.º 17.569.488/0001-75, com sede na rua Dr. Domingos Módena, em Jacarezinho-Pr, representada pelo Engenheiro Civil NILTON BATISTA PRADO, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e CREA MG n.º 27482/D, executou serviços de FORNECIMENTO DE MATERIAIS E MÃO DE OBRA PARA A REALIZAÇÃO DE AMPLIAÇÃO DE QUADRAS ESPORTIVAS DAS EMEF ISMÊNIA DE LIMA PEIXOTO, no período de 01/08/2014 até 28/02/2015, conforme Contrato Administrativo Os serviços executados são os descritos abaixo, com suas respectivas quantidades.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0	0
1.1	Placa padrão de obra em aço	m²	6
1.2	Locação convencional de obra, através de gabarito tábuas corridas pontaleadas	M2	627
1.3	Barração provisório de madeira, com instalações sanitária e cobertura de fibrocimento 4mm	m²	20
1.4	Instalações provisórias de esgoto	un	1
1.5	Instalações provisórias de luz, força, telefone e lógica	un	1
1.6	Instalações provisória de água	un	1
0		0	0
2	MOVIMENTO DE TERRAS	0	0
2.1	Escavação manual solo de 1A.cat. Prof. Até 1,50m	m³	57,18
2.2	Regularizacao e compactacao de fundo de vala	M2	35,3
2.3	Reaterro c/ compactação manual s/ controle, material da vala	m³	51,28
0		0	0
3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	0	0
3.1	Forma de tábuas de 1" de 3A. p/ fundações util. 5X	m²	106,13
3.2	CONCRETO fck 20mpa	m³	24,07
3.3	Armadura em aço ca50 ate 10mm	kg	863,72
3.4	Lastro de concreto magro pra fundo de vala	m2	28,84
0		0	0
4	ESTRUTURA METALICA E COBERTURA	0	0
4.1	Estrutura metálica em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura	m²	516
4.2	Concreto estrutural fck 20 mpa para enchimento de pilares	m³	5,4
4.3	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, SEM PINTURA -Cobertura em aço	m²	594,86
4.4	Telha de aço galvanizado ondulada 0,5 mm, SEM PINTURA -fechamento lateral	m²	248,16
4.5	Telha ondulada translúcida fibra vidro de 0,5 mm	m²	61,2
4.6	Pintura em telhas de aço galvanizado	m2	843,02
5	DRENAGEM PLUVIAL	0	0
5.1	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24 corte +-1,0	m	64,32
5.2	Tubo de queda -água pluvial DN = 150 mm	m	51
5.3	Joelho PVC 90º d =150 mm - tubulação pluvial	ud	12
5.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída conico	ud	4
0		0	0

CONFERE COM ORIGINAL
31/05/2015

Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOLHA 28

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro – Fone/Fax:(043) 3911-3000 – CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
0		0	0
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAIS	0	0
6.1	Luva de aço galvanizado 3/4"	ud	10
6.2	Luva de aço galvanizado 1"	ud	2
6.3	Condutele LB	ud	5
6.4	Condutele TA	ud	4
6.5	Condutele XA	ud	1
6.6	Disjuntor tripolar em quadro de distribuição 40A	ud	1
6.7	Disjuntor monopolar em quadro de distribuição 20A	ud	5
6.8	Abraçadeira metálica tipo D de 3/4"	ud	40
6.9	Abraçadeira metálica tipo D de 1"	ud	4
6.10	Condutor unipolar (cobre) isolamento PVC/70° C 2,5 mm²	ml	330
6.11	Eletroduto aço galvanizado de 1"	ml	10
6.12	Eletroduto aço galvanizado de 3/4"	ML	70
6.13	Luminária Blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético, com lampada de 400 ou 500w e reator	ud	10
6.14	Quadro distribuição chapa pintada - completo, com porta tranca e acessórios cap. 12 disjuntores	ud	1
6.15	Haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00m com conector	ud	4
6.16	Cordoalha de aço 35 mm²	m	8
0		0	0
7	SERVIÇOS DIVERSOS	0	0
7.1	Pintura em superfície de concreto	m²	61,2
7.2	Limpeza final da obra	m²	627
0		0	0
8	MOVIMENTO DE TERRA	0	0
8.1	Corte e aterro compensado	M3	859,06
0		0	0
9	MURO	0	0
9.1	Escavação manual de valas em terra compactada, prof. De 0 M < H <= 1 M	M3	9,36
9.2	Reaterro manual de valas	M3	3,2
9.3	Forma tabua para concreto em fundação c/ reaproveitamento 5X	M2	65,07
9.4	Armação de aço CA-60 diam. 3,4 A 6,0mm - fornecimento / corte (c/pedra de 10%) / dobra / colocação.	KG	189,32
9.5	Armação ACO CA-50, diam. 6,3 (1/4) A 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(pedra de 10%) / dobra / colocação.	KG	1148,78
9.6	Concreto usinado bombeado FCK=20MPA, inclusive lançamento e adensamento	M3	19,63
9.7	Alvenaria em tijolo ceramico maciço 5X10X20cm 1 vez (espessura 20cm), assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	M2	73,77
9.8	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos.	M2	131,84

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2013

Assinatura

GRUPO-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro – Fone/Fax:(043) 3911-3000 – CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
9.9	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica protegida com filme de alumínio gofrado (de espessura 0,8mm), inclusa aplicação de emulsão asfáltica, E=3mm.	M2	95,34
9.10	Chapisco traço 1:4 (cimento e areia grossa), espessura 0,5cm, preparo mecânico da argamassa.	M2	190,68
9.11	Emboço pauista (massa única) traço 1:2:6 (cimento, areia e areia média) E= 1,5cm, inclusive impermeabilizante, preparo manual de argamassa.	M2	95,34
9.12	Emboço pauista (massa única) traço 1:2:6 (cimento, areia e areia média), espessura 1,5cm, preparo mecânico da argamassa.	M2	95,34
0		0	0
10	DRENAGEM	0	0
10.1	Canaleta de captação	m	22,15
10.2	Caixa com tampa.	pç	5
10.3	Assentamento de tubo de concreto diametro 400 mm, juntas com anel de borracha, montagem com auxilio de equipamentos.	m	22,15
10.4	Corpo de tubo de concreto 40mm	m	22,15
10.5	Tubo de PVC corrugado perfurado 100 mm c/ junta elastica para drenagem.	m	26,15
10.6	Fornecimento/assentamento de manta geotextil RT-31 (ANT OP-60) BIDIM	M2	47,07
10.7	Camada drenante com areia media	M3	1,76
10.8	Camada drenante com brita num. 2	M3	3,14
10.9	Tubo concreto simples DN 400 mm para drenagem - fornecimento e instalação inclusive escavação manual 1,5m3/m	m	53
0		0	0
0		0	0
11	QUADRA	0	0
11.1	Regularização e compactação maual de aterro com soquete	m2	627
11.2	Armação em tela de aço soldada nervurada Q-92, aço CA-60, 4,2mm, malha 15X15cm	m2	627
11.3	Lastro de concreto, preparo mecânico, incluso aditivo impermeabilizante - 7cm	M2	627
11.4	Regularização de piso/base em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), espessura 3,0 cm, preparo manual	M2	627
11.5	Fundo preparador primeira base de epoxi, para estrutura metalica, uma demão, espessura de 25 micra.	m2	627
11.6	Pintura acrílica em piso cimentado, tres demãos	m	285,71
0		0	0
0		0	0
12	COMPLEMENTACAO COBERTURA	0	0
12.1	Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura, din 2440, diametro 2", com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha	M2	196
12.2	Fundo preparador primeira base de epoxi, para estrutura metalica, uma demão, espessura de 25 micra.	M2	395
12.3	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superficies metalica, incluso uma demão de fundo anticorrosivo. Utilização de revolver (ar-comprimido).	M2	395
0		0	0
0		0	0
13	ACABAMENTOS DO MURO	0	0
13.1	Fundo selador acrílico, uma demão	m2	101,2
13.2	Pintura latex acrílica, duas demãos.	m2	101,2
0		0	0
0		0	0
14	PAREDE DE PROTEÇÃO	0	0
14.1	Concreto fck 20mpa	m3	2,75
14.2	Armação aço CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm - fornecimento / cone (c/ pedra de 10%) / dobra / colocação	Kg	105
14.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) a 12,0mm (1/2) - fornecimento / cone (pedra de 40%) / dobra / colocação	Kg	190
14.4	Piso cimentado e=1,5CM c/argamassa 1:3.	m2	75
14.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4.	m2	86
14.6	Pintura acrílica em piso cimentado, três demãos	m2	110
14.7	Avenanata em tijolo ceramico furado 5X10X20cm 1 vez (espessura 20cm) assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento cal e areia)	m2	60
0		0	0
0		0	0
15	MURO DE ARRIMO ORIGINAL	0	0

31/05/2013
Assinatura

Confere com o Original
Data ___/___/___

SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro - Fone/Fax:(043) 3911-3000 - CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
15.1	Concreto fck 20mpa	m3	9,8
15.2	Armação aço CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm- fornecimento / corte (c/ pedra de 10%) / dobra / colocação	Kg	750
15.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) - fornecimento / corte (pedra de 10%) / dobra / colocação	Kg	450
15.4	Alvenaria em tijolo ceramico furado 5X10X20cm 1 vez (espessura 20cm), assentamento com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m2	115
15.5	Chapisco traço 1:4 (cimento e areia grossa), espessura 0,5cm, preparo mecanico da argamassa.	m2	230
15.6	Emboço paulista (massa única) traço 1:2:8 (cimento, cal e areia media) E: 1,5cm, incluso aditivo impermeabilizante, preparo manual da argamassa.	m2	230
15.7	Impermeabilização de superfície com argamassa de cimento e areia	m2	100
0		0	0
16	SAPATA		
16.1	Concreto fck 20mpa	m3	3,25
16.2	Armação aço CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm- fornecimento / corte (c/ pedra de 10%) / dobra / colocação	Kg	100
16.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) - fornecimento / corte (pedra de 10%) / dobra / colocação	Kg	265
0		0	0
17	CALÇADA		
17.1	Execução de calçada em concreto 12mpa, traço 1:3:5, preparo mecânico	m2	265
0		0	0
18	RAMPA		
18.1	Portão de ferro em chapa galvanizada	m2	6
18.2	Piso em concreto Para Rampa	m2	12,5
18.3	Corrimao em tubo aço galvanizado 1 1/4" com braçadeira	m	16
0		0	0
19	ATERRO		
19.1	Aterro mecanizado compactado	m3	95
0		0	0
20	CANALETA		
20.1	Canaleta em alvenaria com grelha e porta grelha	m	25
0		0	0
21	POLIMENTO		
21.1	Acabamento de superfície de piso de concreto com polimento mecânico com acabadora simples	m2	627

Jacarezinho, 24 de março de 2017.

Fabiane Pereira Figueredo
Engenheira Civil
CREA/PR - 144293/D

Fabiane Pereira Figueredo
Fiscal de Obra
Engenheiro Civil - CREA/PR - nº144293/D



CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2017

Assinatura



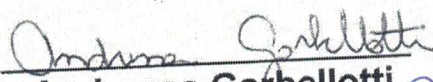
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARÁ
ESTADO DO PARANÁ

Av. Brasil, 1.082 - Cambará-PR - 86390-000 - (43) 3532-8800

ATESTADO

Atesto para os devidos fins e efeitos, que a empresa O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.569.488/0001-75 com sede na Rua Dr. Domingos Modemá, em Jacarezinho - PR, representada por Nilton Batista Prado, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e registro no CREA-MG 27482/D, concluiu a CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BASICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA - USF, data de início 27/11/2014 e conclusão em 30/06/2016, conforme Contrato Administrativo nº 61/2014 ID 506 resultante do processo licitatório nº12/2014, modalidade Tomada de Preços, com área construída de 334,53m² localizado na Rua Antônio Francisquini, Lote 01, Bairro Ignez Panichi Hamzé. ART. CREA nº 20151765741 de propriedade da PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARÁ, com sede à Avenida Brasil, nº1229, Centro, CEP: 86390-000, Fone (43)35328800, por ser expressão da verdade, firmo a presente declaração nos termos de lei. Segue anexo planilha contratada.

Cambará, 04 de abril de 2017.


Andressa Garbellotti
Eng^a Civil - PR96115/D
Portaria nº 149/2013

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2017

Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

JOOPA CONSTRUÇÕES

G. S. SOUZA & SOUZA LTDA

Rua Dr. Domingos Modema 25-Centro- Jacarezinho Pr.

CEP 86.400-000 Fone (43) 3525 1006 99049178.

CNPJ 17.569.488/0001-75

E-MAIL serralheriasantalucia@hotmail.com

Nossa meta e sua satisfação

OBRA: UBS - SAUDE DA FAMILIA
MUNICIPIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARA
DATA: 12/11/2014

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNIT.	V.DESC.	TOTAL
1	INSTALAÇÕES PRELIMINARES					
1.1	placa de obra - 3,00x1,50 - metálica e suporte em madeira	m²	4,50	230,00	229,95	1.034,75
1.2	ligação provisória de água potável	ud	1,00	250,00	249,96	249,96
1.3	instalação provisória elétrica d baixa tensão para canteiro de obra para 70A-completo com medidor padrão da concessionária local	ud	1,00	1.200,00	1.199,76	1.199,76
1.6	limpeza do terreno c/ capina e remoção	m²	1.697,36	0,26	0,25	424,26
1.7	locação de obra	m²	334,53	2,50	2,50	836,16
1.8	galpão para depósito e com banheiro-em chapa de madeira com cobertura de telha fibro cimento 4mm- incluso instalações hidro-sanitárias e elétricas	m²	15,00	250,00	249,95	3.749,25
Subtotal Item 1						7.494,17
2	MOVIMENTO DE TERRA: PREDIO PRINCIPAL E MURO DE ARRIMO					
2.1	ESCAVAÇÃO E ATERRO E CARGA					
2.1.1	escavação manual de valas e fundações		42,50	18,50	18,50	786,05
2.1.2	reaterro de valas com material reaproveitamento - fundação		25,80	16,50	16,50	477,20
Subtotal Item 2						1.263,30
3	INFRA-ESTRUTURA PREDIO PRINCIPAL E MURO DE ARRIMO COM DRENHO					
3.1	ESTACAS PARA A OBRA PRINCIPAL					
3.1.1	estaca broca manual Ø20cm em concreto armado FCK=18MPA- profundidade média=3,6m-com armadura	m	238,00	35,00	34,95	8.328,33
3.2	BLOCOS E PILARES DE TRANSIÇÃO	m³	119,6	32	31,95	3.828,43
3.3.2.1	forma tábuas de 3ª com reaproveitamento	kg	1.259,58	7,50	7,50	9.444,81
3.3.2.2	aço CA-50/CA 60 dobrado e armado	m²	4,87	85,00	84,96	292,44
3.3.2.3	lastro de brita apiloamento manualmente					
3.3	VIGAS BALDRAMES					
3.3.1	forma tábuas de 3ª com reaproveitamento	kg	166,19	32,00	31,95	5.265,02
3.3.2	aço CA-50/CA 60 dobrado e armado	kg	885,84	7,50	7,50	6.642,47
3.3.3	lastro de brita apiloamento manualmente	m³	3,00	85,00	84,96	194,06
3.3.4	concreto estrutural FCK=18MPA misturado e lançado	m³	8,32	420,00	419,92	3.493,70
3.3.5	alvenaria de embasamento com tijolos furados	m²	172,80	60,00	59,95	10.355,93
Subtotal Item 3						47.874,10
4	SUPERESTRUTURA					
4.1	PILARES, VIGAS E RESPALDO/ESTRUTURAS - REFORÇO PARA MARQUIZE					
4.1.1	forma tábuas de 3ª com reaproveitamento	m²	396,00	32,00	31,95	12.669,47
4.1.2	aço CA-50 e CA-60 dobrado e armado	kg	2.132,75	7,80	7,80	16.632,12
4.1.3	concreto estrutural FCK=20MPA misturado e lançado	m³	17,75	420,00	419,92	7.453,51
4.2	LÁJES E ESCADAS					
4.2.1	escoramento de madeira para lajes (inclusive beiral)	m²	435,81	4,00	4,00	1.742,85
4.2.1	laje pré moldada h=8cm para forro com cape cerâmica e cobertura em concreto=fck20,00Mpa(incluso o beiral)-incluso malha de reforço vige estrutural	m²	435,81	72,5	72,46	31.589,91
Subtotal Item 4						70.087,89
5	PAREDES E PAINÉIS					
5.1	PAREDES E PAINÉIS/INCLUSO MARQUIZE					
5.1.1	alvenaria de tijolos de 8 furos(10x15x20)cm e=10cm assentados na argamassa mista (predio principal + anexos e marquize)	m²	790,47	42,00	41,95	33.193,10
5.1.2	alvenaria de tijolos de 8 furos(10x15x20)cm e=15cm assentados na argamassa mista	m²	46,80	65,00	64,95	3.041,35
5.1.3	verga e contraverga de concreto para alvenaria com secção média 10x15	m³	2,10	1.350,00	1.349,95	2.834,45

31/05/2015
 Assinatura

CRUA-PR
 O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA PÁGINA

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR	V. DESP.	TOTAL
Subtotal item 5						39.968,92
5 IMPERMEABILIZAÇÕES						
6.1 IMPERMEABILIZAÇÕES E ISOLAMENTOS						
6.1.1	impermeabilização de viga de baldrame para parede de 10cm com argamassa de cimento : areia e aditivo impermeabilizante e=3mm inclusive regul e prot mecânica e posterior aplicação de duas demãos de impermeabilizante	m²	175,00	7,00	7,00	1.224,75
6.1.2	impermeabilização de laje/tela de entrada/cobertura casa do compressor/oxigenio/resíduos -dispositivos de captação-em	m²	41,60	26,00	25,98	1.081,38
Subtotal item 6						2.306,14
7 COBERTURA						
7.1 ESTRUTURA DE MADEIRA						
7.1.1	estrutura de madeira com tesouros, pandurais, tarpas, calibros, ripamento em madeira para vão até 8,50m - nota: a madeira utilizada deverá atender aos parâmetros de resistência estabelecidos na NBR 7190/97 - da ABNT. A madeira deverá ser tratada com cupinicida. Vide memorial.	m²	399,65	70,00	69,99	27.989,90
7.2 TELHADOS						
7.2.1	calha em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 50cm	m²	399,65	36,00	35,98	14.384,52
7.2.2	cumeeira cerâmica - tipo (vide memorial) - com emboços e recortes	m	73,73	15,80	15,80	1.164,70
7.2.3	calha em chapa de FG, n° 24 corte 0,70, colocada - C1	m	106,00	38,00	37,98	4.027,19
7.2.4	calha em chapa de FG, n° 24, corte 0,50m, colocada - C2 - para aguafurtada	m	17,10	32,00	31,98	547,08
7.2.5	rufo - em chapa de FG, N°24 - colocado - R1	m	122,20	25,80	25,58	3.127,59
7.2.6	contra-rufo - em chapa de FG, N°24 - colocado - R2	m	13,80	21,00	21,00	289,74
Subtotal item 7						81.810,85
8 ESQUADRIAS DE MADEIRA						
8.1 PORTAS						
8.1.1	porta de madeira chapeada de imbuia de 1ª, 0,90x2,10m incluso batente, guarnição e dobradiças: nota: as portas deverão ter uma faixa metálica de proteção - incluso peças de metal cromado - puxador parte interna e externa para PNE - vide memorial	cj	3,00	580,00	579,88	1.739,65
8.1.2	porta de madeira chapeada de imbuia de 1ª, 0,90x2,10m, incluso batente, guarnição e dobradiças: - vide memorial	cj	11,00	540,00	539,88	5.938,81
8.1.3	porta de madeira chapeada de imbuia de 1ª 0,80x2,10 com batente, guarnição e dobradiças	cj	7,00	350,00	349,93	2.449,51
8.2 FERRAGENS						
8.2.1	fechadura interna com espelho, aço inox colocada - vide memorial	ud	21,00	65,00	64,98	1.154,77
8.2.2	barra em material cromado para PNE	ud	8,00	150,00	149,97	1.199,76
Subtotal item 8						12.482,50
9 ESQUADRIAS METÁLICAS E JANELAS COM VIDRO TEMPERADO						
9.1 PORTAS						
9.1.1	porta de alumínio (chapa/veneziana) em perfil - com um folha de abrir - acesso secundário - 0,80x2,10m - PA1 completa- inclusive fechadura	ud	1,00	590,00	589,88	669,68
9.1.2	porta de alumínio - para resíduos (comum)- com duas folhas de abrir - (1,20x10)m - com tela mosquiteiro na parte superior e inferior - 20cmx20cm PA2 - completa - inclusive fechadura	ud	1,00	800,00	799,84	799,84
9.1.3	porta de alumínio- para resíduos especiais - com uma folha de abrir 0,55x2,10- duas unidades - com tela mosquiteiro na parte superior e inferior (20cmx20cm) - PA 3- c/fecho/trinco	ud	2,00	490,00	489,90	979,80
9.1.4	porta de ferro em perfil dobrado, com duas folhas de abrir, com tela metálica melha #2cmx2cm com uma demão de zarcão, incluso acessórios para fecho e porta cadeado - casa de máquina - duas unidades - 1,70x2,10 - PF 01	m²	7,20	240,00	239,95	1.727,85
9.2 PORTA VIDRO TEMPERADO						
9.2.1	conjunto - porta em vidro temperado - de correr - com metais cromados e fechadura com tambor - vide projeto e memorial - 3,5x2,5 - puxador tipo H - cromado - espessura do vidro temperado 10,00mm - PV 01	m²	8,74	380,00	379,92	3.324,34
9.3 JANELAS METÁLICAS						
9.3.1	esquadria em alumínio anodizado - com vidro temperado - 8,00mm para atendimento na termêcia (1,2x1,0) com largura conforme parede acabada - bancada em MDF - apoio = 0,40mx1,20cm	cj	1,00	320,00	319,94	319,94
9.3.2	OC1 - óculo de alumínio - 0,80x1,10- tipo guilhotina	cj	1,00	280,00	279,94	279,94
9.4 JANELA - VIDRO TEMPERADO						
9.4.1	janela - vidro temperado - máximo ar - completa incluso metais - J1 9 unidades-0,80x0,80 - e 8,00mm	ud	9,00	205,00	204,96	1.844,63
9.4.2	janela - vidro temperado - de correr e abertura tipo máximo ar na parte superior- completa incluso metais OJ2 - 1 unidade - 1,20x1,50 - e=8,00mm	ud	1,00	575,08	575,88	575,88

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2013

Assinatura

GRUPO-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR	C. DESCR.	TOTAL
9.4.3	janela-vidro temperado - de correr e abertura tipo máximo ar na parte superior - completa incluso metais - J3 - 10 unidades - 1,5x1,50 - e=8,00mm	ud	6,00	960,00	959,81	5.758,85
9.4.4	janela- vidro temperado - de correr e abertura tipo máximo ar na parte superior - completa incluso metais - J4 - 6 unidades - 2,0x1,50 - e=8,00mm	ud	6,00	960,00	959,81	5.758,85
9.4.5	janela- vidro temperado - de correr e abertura tipo máximo ar na parte superior - completa incluso metais - J5 - 2 unidades - 2,0x1,20 - e=8,00mm	ud	2,00	460,80	460,71	921,42
Subtotal Item 10						22.881,02
10	REVESTIMENTOS					
10.1	PAREDES INTERNAS					
10.1.1	chapisco em parede interna, argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=5mm	m²	1.081,68	4,00	4,00	4.318,08
10.1.2	emboço em parede interna, argamassa mista traço 1:4 + 50KG cimento, e = 20mm	m²	1.081,68	16,00	16,00	17.303,42
10.1.3	revestimento com cerâmica, assentados cimento colante incluso rejuntamento com material - expoi	m²	206,55	38,00	38,96	8.063,84
10.2	PAREDES EXTERNAS					
10.2.1	chapisco em parede externa, argamassa de cimento e areia, traço 1:3, e=5mm	m²	683,97	4,00	4,00	2.735,33
10.2.2	emboço em parede externa, argamassa mista traço 1:4 + 100KG cimento, e = 20mm	m²	638,57	16,00	16,00	10.221,48
10.3	FORNOS					
10.3.1	chapisco em laje de forro com argamassa de cimento e areia traço 1:3, e=5mm	m²	393,75	4,20	4,20	1.653,42
10.3.2	emboço em laje de forro com argamassa mista traço 1:3 + 50kg cimento, e=20mm	m²	393,75	16,00	16,00	6.298,74
Subtotal Item 11						50.684,28
11	PISOS E RODAPÉS					
11.1	PISO PRÉDIO PRINCIPAL/ RESÍDUOS/MÁQUINAS					
11.1.1	leatiro de concreto simples sem impermeabilizante, e=6cm	m²	267,29	18,00	18,00	5.170,19
11.1.2	regularização de piso com argamassa de cimento e areia, traço 1:4, e=2cm	m²	267,29	9,80	9,80	2.757,43
11.1.3	piso cerâmico liso(40x40) de 1º assentado em pasta de argamassa colante, rejunta à base de epoxi	m²	267,29	42,00	41,96	12.063,77
11.2	PISOS ESPECIAIS - EXTERNOS E DE ACESSOS					
11.2.1	piso tati - 40x40- assentado em pasta de argamassa colante.	m²	8,62	70,00	69,96	603,28
11.2.2	caçada interna e externa, acessos internos até o setor de resíduos e casa de máquinas - executadas com concreto com traço de pedrisco, superfície alisada mecanicamente e com juntas de dilatação a cada 2,0 metros e com inclinação para a borda	m²	170,50	34,00	33,96	6.795,84
11.2.3	acesso a UBS - ambulância - pavimentação em paver rejuntado com areia grossa - incluso regularização e compactação do subleito e base de pó-de-pedra - vide memorial	m²	79,84	50,00	49,96	3.991,20
11.3	RODAPÉS					
11.3.1	rodapé de cerâmica, h=7cm, assentado com argamassa mista	m	259,48	8,90	8,90	2.309,00
11.4	SOLEIRAS E PEITORAIS					
11.4.1	peitoril em granito - janelas	m	37,80	40,00	39,96	1.511,70
11.4.2	soleira em granito - andorinha - nas portas	m	23,30	45,00	44,96	1.048,20
Subtotal Item 12						35.250,68
12	VIDROS					
12.1	ESPELHO CRISTAL					
12.1.1	espelho cristal - 4mm - instalado com acabamento em metal	m²	4,42	250,00	249,95	1.119,78
Subtotal Item 13						1.119,78
13	PINTURA					
13.1	PAREDES - PRÉDIO PRINCIPAL/RESÍDUOS/MÁQUINAS					
13.1.1	emassamento com massa acrílica - ambientes internos - duas camadas (demãos)	m²	875,13	6,90	6,90	6.037,10
13.1.2	pintura látex acrílico- duas demãos - ambientes internos	m²	875,13	12,00	12,00	10.499,46
13.1.3	pintura externa - prédio principal e complementos - em textura acrílica	m²	683,97	12,00	12,00	8.206,00
13.2	TETO					
13.2.1	cabos de passagem pvc 4x4" - fornecimento e instalação	ud	2,00	10,95	10,95	21,90
13.2.2	emassamento com massa latex PVA para ambientes internos	m²	287,29	6,90	6,90	1.981,90
13.2.3	pintura látex acrílico - duas demãos - ambientes externos	m²	287,29	12,00	12,00	3.446,79
13.2.4	pintura externa - prédio principal e complementos - em textura acrílica - beiral laje forro	m²	106,46	12,00	12,00	1.277,26
13.3	COMPLEMENTOS					
13.3.1	pintura em textura acrílica - incluso reparos prévios com massa acrílica - incluso mureta de acesso e jardim externo	m²	390,00	14,00	14,00	5.459,91
13.4	ESQUADRIAS					

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2013

Assinatura

GRUPO-PR

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNIT.	V. DESC.	TOTAL
13.4.1	pintura com esmalte sintético, 2 demãos com fundo nivelador branco fosco - em esquadrias de madeira - considerado 3x os vãos das portas	m²	113,40	11,00	11,00	1.247,15
13.4.2	pintura com esmalte sintético, 2 demãos em esquadrias de ferro preparadas dedicação : considerando 2x vão	m²	89,00	9,00	9,00	800,84
Subtotal item 14						38.977,40
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				11,00	494,90
14.1	ENTRADAS DE ENERGIA	m	45,00			
14.1.1	eletroduto pvc rígido 1 1/2", c/ conexões e cx de passagem	ud	1,00	3.000,00	2.999,40	2.999,40
14.1.2	entrada de energia - padrão de concessionária local - completo - incluso projeto aprovado junto à COPEL - 100A - trifásico - Área - Tipo caixa instalada em parede específica	m	40,00	16,50	16,50	659,87
14.1.3	eletroduto PAD 75mm - Ramal e alimentação	m		3,00	3,00	1.489,70
14.2	TUBULAÇÃO ELÉTRICA INTERNA EMBUTIDA E EXTERNA	m	500,00	4,00	4,00	199,96
14.2.1	tubul. c/manguera flexível, Ø 3/4"x2,5mm	m	50,00	4,00	4,00	199,96
14.2.2	tubul. c/ manguera flexível, Ø 1 1/2"x2,50mm	m	50,00	4,00	4,00	
14.2.3	tubul. Eletroduto rígido, Ø 1 1/2"x2,5mm	m				489,90
14.3	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	ud	1,00	490,00	489,90	489,90
14.3.1	quadro de distrib. Com barramento, de 36 disj., colocado - incluso sistema de aterramento com haste de cobre e caixas de inspeção	ud	1,00	120,00	119,98	119,98
14.3.2	quadro de distrib. Com barramento, com 6 disjuntor - casa de máquinas/compressor/oxigênio	ud		18,00	12,90	206,36
14.3.3	disjuntor termomagnético monopolar até 50A, instalado	ud		10,00	15,90	188,97
14.3.4	disjuntor termomagnético bipolar até 50A, instalado	ud		1,00	85,00	84,98
14.3.5	disjuntor termomagnético tripolar 10 a 50A, instalado	ud		3,00	75,00	74,98
14.3.6	DPS - dispositivo de proteção	ud				1,90
14.4	FIÇÃO, LUMINÁRIAS E APARELHOS - INTERNOS	m	928,00	1,90	2,30	4.024,20
14.4.1	fio de cobre anti-chama, isol. mínimo 750v, Ø 1,5mm², colocado	m	1.750,00	2,30	3,90	1.354,73
14.4.2	fio de cobre anti-chama, isol. mínimo 750v, Ø 2,5mm², colocado	m	350,00	3,90	5,90	884,82
14.4.3	fio de cobre anti-chama, isol. mínimo 750v, Ø 4,00mm², colocado	m	150,00	5,90	6,90	827,85
14.4.4	fio de cobre anti-chama, isol. mínimo 750v, Ø 10,00mm², colocado	m	120,00	6,90	9,50	1.139,77
14.4.5	fio de cobre anti-chama, isol. mínimo 750v, Ø 18mm², colocado	m	120,00	9,50	11,00	296,94
14.4.6	fio de cobre anti-chama, isol. Mínimo 750v, Ø 25mm², colocado	ud	27,00	11,00	11,00	32,99
14.4.7	interruptor 1 tecla, c/espelho 2x4, instalado	ud	3,00	11,00	11,00	22,00
14.4.8	interruptor 2 tecla, c/espelho 2x4, instalado	ud	2,00	11,00	11,00	104,98
14.4.9	interruptor paralelo 2 tecla, c/espelho 2x4, instalado	ud	7,00	15,00	15,00	494,90
14.4.10	tomada universal tripolar, c/espelho, instalada	ud	45,00	11,00	11,00	
14.4.11	tomada universal bipolar 2P+T, c/espelho 2x4, instalada	ud				
14.4.12	luminária fluorescente tubular - 2x40w/127v de sobrepôr - com proteção anti-queda - em chapa de aço tratada - pintura eletrostática - painel em chapa de aço perfurada - refletor facetado em alumínio anodizado brilhante de alta refletância e alta pureza 98,85% - aquece tipo push-IN G-5 de engate rápido - rotor de segurança em policarbonato e contatos em bronze fosforoso, e difusor de poliestireno, com lâmpadas: COMPLETA	ud	37,00	90,00	89,98	3.329,33
14.4.13	luminária fluorescente 1x20w completa, instalada	ud		78,00	74,98	824,90
14.4.14	luminária de emergência 8w com bateria e sinalização - incluso tomadas e ramal de alimentação	ud	8,00	85,00	84,98	879,86
14.4.14.a	ponto de iluminação - fluorescente - rosqueável - 30w - completa	ud	14,00	60,00	59,98	839,85
14.4.15	refletor para iluminação - externo - com lâmpada de 250w - HPL - N VAPOR DE MERCÚRIO	ud	2,00	250,00	249,85	499,90
14.4.16	caixa de passagem 4x2" para interruptor e tomada	ud		1,90	1,90	153,57
14.4.17	caixa de passagem 40x40 em concreto	ud	4,00	85,00	84,98	269,85
14.4.18	placa de saída de fio com furo central em cx. 4"x2" para ponto de TV, chuveiro/aquecedor	ud	5,00	8,50	8,50	42,49
14.4.19	ponto de TV - na sala de reunião e sala de espera - completo	ud	2,00	30,00	29,98	59,99
14.4.20	ponto de AR CONDICIONADO - completo - S. vacina e consultório	ud	3,00	45,00	44,98	134,87
Subtotal item 14						34.824,03
15	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS - LÓGICA	m		80,00	4,60	4,60
15.1	eletroduto flexível - reforçado - rede lógica	ud		8,00	72,00	71,96
15.2	caixa de passagem de piso 15x15 com tampa metálica aparafusada	m	150,00	4,57	4,57	685,36
15.3	cabo par trançado não blindado (UTP) - 4 pares 24AWG 100 Ohms - categoria6	m	35,00	6,00	6,00	209,96
15.4	cabo coaxial	ud	2,00	11,87	11,87	23,74
15.5	conector de TV tipo F - coaxial	ud	4,00	22,00	22,00	87,88
15.6	placa 4x4" com tomada de lógica tipo RJ45 CAT.6	m	35,00	7,80	7,80	272,95
15.7	tubul. eletroduto pvc rígido, Ø 3/4", c/ conexões	m	30,00	2,20	2,20	178,96
15.8	eletroduto PVC flexível - corrugado reforçado d.25mm	ud	3,00	45,00	44,98	89,96
15.9	caixa de passagem - em alvenaria tipo R1 c/ tampa metálica e aro - completa	m	40,00	3,50	3,50	139,97
15.10	tubul. c/manguera flexível, Ø 1 1/2"x2,5mm, c/ conexões e ccs. Estampadas	ud	1,00	200,00	199,96	199,96
15.11	quadro de distribuição - telefônica - 400x400x120mm de embutir	m	2,00	1,80	1,80	319,94
15.12	fição telefônica c/ cabo 2FE, Padrão TELEPAR	m				

CONFERE COM ORIGINA

31 / 05 / 2013

Assinatura

SELLO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR	V. UNID.	TOTAL
15.13	torneira p/telefone, 2x4", colocada - COMPLETA	ud	10,00	18,00	18,00	179,98
15.14	porto para instalação de lógica	ud	9,00	80,00	80,00	539,89
15.15	certificação do cabeamento horizontal conforme normas para atendimento de categoria 6	cj	1,00	250,00	249,98	249,95
			Subtotal item 15			3.903,48
16 - SISTEMA DE AQUECIMENTO E ÁGUA						
16.1	pára-raios "CAPTOR" Franklin em aço inox 3 pontas em haste de 3m. X 1.1/2" tipo simples	un	2,00	61,00	60,98	121,98
16.2	caixa de inspeção atampa em PVC - descida	un	2,00	8,80	8,80	13,20
16.3	eletroduto roscaável pvc 1.1/2"x3,0m	m	6,00	24,00	24,00	143,97
16.4	cordoalha de cobre ru 35mm2 - inclusive isoladores	m	40,00	34,00	33,98	1.359,73
16.5	haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00. (conjunto de três)	un	8,00	48,00	47,98	383,92
16.6	conector de bronzes para haste de 5/8"	un	8,00	2,50	2,50	20,00
16.7	caixa de inspeção para aterramento - 300x250	un	8,00	40,00	39,98	319,94
			Subtotal item 16			2.362,73
17 - ENTRADA DE ÁGUA E RESERVAÇÃO						
17.1	ramal de entrada de água - tubulação em pvc marrom soldável - 32mm inclusive conexões (porto e bolsa) - incluso abrigo para cavalete	cj	1,00	160,00	158,97	169,97
17.1.1	caixa d'água 1000l poliuretano, inclusive entrada com torneira bola, extravasor e saídas para limpeza (registro gaveta 3/4") e rede de distribuição e base elevada, nivelada com estrutura de madeira (vigas e tábuas) (cedrillo ou similar)	cj	2,00	900,00	898,82	1.799,64
17.2	REDE DE ÁGUA FRIA - TUBOS E REGISTROS	m	48,00	11,00	11,00	527,89
17.2.3	tubo em PVC marrom soldável Ø=50mm inclusive conexões colocado	pc	2,00	85,00	84,98	129,97
17.2.4	registro de gaveta bruto Ø= 1 1/2" instalado	pc	15,00	55,00	54,98	714,86
17.2.5	registro de gaveta com canopla Ø= 3/4" completo instalado	pc	3,00	85,00	84,98	254,95
17.2.6	registro de gaveta com canopla Ø= 1.1/2" instalado	pc	3,00	50,00	49,98	148,97
17.2.7	registro de pressão com canopla Ø= 3/4" completo instalado	pc	3,00	50,00	49,98	148,97
17.3	REDE DE ESGOTO	m	48,00	6,90	6,90	331,13
17.3.1	tubo de esgoto de PVC Ø=40mm, colocado - incluso conexões	m	48,00	8,00	8,00	383,92
17.3.2	tubo de esgoto de PVC Ø=50mm, colocado - incluso conexões	m	124,00	12,00	12,00	1.487,70
17.3.3	tubo de esgoto de PVC Ø=100mm, colocado - incluso conexões	pc	11,00	15,00	15,00	164,97
17.3.4	caixa sifonada de PVC grelha 100x150x50mm com fecho hidráulico	pc	8,00	100,00	99,98	799,84
17.3.5	caixa sifonada em alvenaria 0,4x0,4m variável com tampa de CA'	pc	1,00	100,00	99,98	99,98
17.3.6	caixa de gordura - em alvenaria - 50x50x - com tampa de CA'	ud	5,00	4,00	4,00	20,00
17.3.7	ligação para saída de V.sanitário Ø. 1.1/2mm com vedação	ud	8,00	5,50	5,50	43,99
17.3.8	terminal de ventilação Ø.50mm	ud	8,00	5,50	5,50	43,99
17.4	APARELHOS, TORNEIRAS E TAMPOS	cj	10,00	180,00	179,98	1.799,64
17.4.1	lavatório de louça branca com coluna e/ acessórios de alimentação e escoamento - torneira - item específico	cj	3,00	160,00	158,97	479,90
17.4.2	lavatório de louça branco - suspenso - 29,50x39,00cm - padrão popular - com sifão plástico tipo copo 1" - válvula em plástico branco e conjunto para fixação	cj	3,00	350,00	348,83	1.049,79
17.4.3	vaso sanitário alifonado - louça branca - padrão PNE - com conjunto para fixação - incluso válvula de descarga - assento - completo	cj	2,00	220,00	219,98	439,91
17.4.4	vaso sanitário de louça branca e/ válvula de descarga não acoplada, inclusive tampo, com acessórios de ligação e escoamento (instalado) - COMPLETA	ud	19,00	30,00	29,98	569,89
17.4.5	porta dispensador de sabão líquido	ud	19,00	22,00	22,00	417,82
17.4.6	porta papel toalha	ud	5,00	16,00	16,00	79,98
17.4.7	porta papel higiênico - rotação em plástico ABS	ud	5,00	500,00	499,90	3.999,20
17.4.8	bancada em aço inox com urna cuba (c/ válvula e sifão em metal cromados) - completa - suporte (5 unidades - ver projeto medidas específicas)	m	3,00	480,00	449,91	1.349,73
17.4.9	bancada em granito - para escovatório - com 1,50 com altura 0,50 e duas cubas em louça branca e outra com 1,45 com altura 0,50 e duas cubas em louça branca - completa - vide memorial	m	1,00	380,00	349,93	349,93
17.4.10	tanque de louça branca com coluna med 56x48cm incl. Acessórios de fixação - ferragens em metal cromado - torneira de pressão - válvula de escoamento e sifão	cj	4,00	200,00	199,98	999,81
17.4.12	barra de apoio para deficiente em aço inox	m	18,00	130,00	129,97	2.359,53
17.4.13	torneira automática cromada 3/4" para lavatório - com angula flexível cromado metálico - 1/2"x30cm	ud	5,00	50,00	49,98	249,95
17.4.14	torneira cromada para limpeza - 3/4" - bocal específico	ud	2,00	120,00	119,98	239,96
17.4.15	torneira automática cromada tubo móvel para bancada 3/4" para pia	ud	3,00	55,00	54,98	164,97
17.4.16	chuveiro elétrico - tipo ducha comum	ud	3,00	55,00	54,98	164,97
17.5	REDE E EQUIPAMENTOS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO	ud	5,00	180,00	179,98	899,82
17.5.1	extintor PQS, 4kg, inclusive suporte, placa indicativa e pintura demarcadora	ud	5,00	180,00	179,98	899,82
			Subtotal item 17			72.488,71
18 - INSTALAÇÕES ESPECIAIS, MÓVEIS E EQUIPAMENTOS						
18.1	INSTALAÇÕES ESPECIAIS					

CONFERE COM ORIGINAL
31/05/2023

CRMA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA PÁGINA

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V.UNIT.	V.DESC.	TOTAL
18.1.1	baicão em alvenaria - estruturada - incluso recastimento completo - tempo em granito - (5,28x0,90)m - com fixação	ud	1,00	950,00	949,81	949,81
18.1.2	suporte metálico - com sistema de proteção - (abertura) - tipo gaiola - para abrigo de TV - sala de espera e sala de reunião	ud	2,00	400,00	399,92	799,84
18.2	EQUIPAMENTOS PARA OXIGÊNIO - AR COMPRIMIDO - VÁCUO				679,66	679,66
18.2.1	reguladoras de oxigênio para central	ud	1,00	680,00	679,66	679,66
18.2.2	tubo de cobre classe A - d - d 15mm - incluso conexões	m	36,00	65,00	84,96	2.336,53
18.2.3	tubo de cobre classe A - d - d 15mm - incluso conexões	ud	2,00	380,00	378,92	759,85
18.2.4	regua de três pontos de ar, oxigênio e vácuo	ud	1,00	381,95	381,87	381,87
18.2.5	regua de três pontos de ar, oxigênio e vácuo	ud	3,00	138,00	137,97	413,92
18.2.6	fluxômetro de ar comprimido	ud	1,00	138,00	137,97	137,97
18.2.7	vacuômetro com frasco	ud	1,00	145,00	144,97	144,97
Subtotal item 18						5.807,65
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
19.1	MURO DE FECHAMENTO COM ESTRUTURA EM CONCRETO - PILARES E VIGA DE APOIAMENTO DE				34,99	1.612,48
19.1.1	Fôrma:	m²	46,08	35,00	7,50	1.437,41
19.1.2	aço CA50/CA60	kg	184,32	7,80	363,53	695,74
19.1.3	concreto - fck 20,00 Mpa	m³	1,92	364,00	44,99	6.511,10
19.1.4	alvenaria - em tijolo furado assentado de meia vaz -	m²	144,72	45,00	4,00	1.157,55
19.1.5	chapisco	m²	289,44	4,00	18,00	5.206,66
19.1.6	emboço	m²	289,44	18,00		
19.2	PLACA LUMINOSA		1,00	3.500,00	3.499,30	3.499,30
19.2.1	placa luminosa - completo - conforme memorial	ud			54,99	824,84
19.3	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					
19.3.1	tubo de PVC - série normal 150mm, form. E instalação, inclusive conexões	m	15,00	55,00	44,99	2.699,46
19.3.2	tubo de PVC - série normal 100mm, form. E instalação, inclusive conexões	m	60,00	45,00		1.079,78
19.3.3	caixa de inspeção em alvenaria com fundo em concreto, 80x90cm com grelha metálica	un	6,00	180,00		24.850,98
19.4	GRADIL E PORTÕES DE ACESSO E PLANTIO DE GRAMA					
19.4.1	gradil metálico - nas duas elevações - fachada - incluso pintura	m²	105,77	236,00	234,99	1.231,75
19.4.2	portão em perfil metálico - com batente fixo em pilar de concreto - com duas folhas - vide memorial - 2,2x2,00	m²	4,40	280,00	279,94	671,87
19.4.3	portão em perfil metálico - com batente fixo em pilar de concreto - com - vide memorial - 1,2x2,00	m²	2,40	280,00	279,94	2.799,44
19.4.4	portão em perfil metálico - com batente fixo e pilar de concreto - de correr - vide memorial - 3,00x2,00 (duas unidades)	m²	10,00	280,00	8,00	3.229,67
19.4.5	grama em laje sobre solo preparado e adubado	m²	403,79	8,00	0,00	879,82
19.5	PLACAS INTERNAS				54,99	58.393,06
19.5.1	placa em acrílico - com indicação dos ambientes	ud	18,00	55,00		
Subtotal item 19						58.393,06
20	EQUIPAMENTOS COMPLEMENTARES					
20.1	ar condicionado Split 12.000 BTU/h	ud	4,00	2.250,00	2.249,56	5.998,20
20.2	ar condicionado Split 22.000 BTU/h	ud	1,00	5.358,25	5.355,18	5.355,18
20.3	ventilador de teto sem lustre com 3 pás em aço P=150w	ud	3,00	280,00	279,94	839,83
20.4	ventilador de parede 60cm bivolt P=200w	ud	3,00	280,00	279,94	839,83
20.5	compressor com cap. 38/170L - 220v - completo com calço de borracha - dren - elemento de filtro, manômetro e válvula de segurança	ud	1,00	4.800,00	4.799,04	4.799,04
20.6	autoclave horizontal 42 litros com reservatório de água e cuba em inox	ud	1,00	6.800,00	6.798,84	6.798,84
Subtotal item 20						27.630,72
TOTAL						527.081,38

JACAREZINHO, 12 DE NOVEMBRO DE 2014

Nilton Batista Prado
Engenheiro Civil
Crea-MG nº 27.482/D
ENGENHEIRO CIVIL

Nilton Batista Prado
Engenheiro Civil
Crea-MG nº 27.482/D

Andressa Garbellotti
Engenheira Civil
CREA/PR 96.115/D

O.S SOUZA & SOUZA LTDA
OSMAR DE SOUZA
Sócio Gerente

17.569.483/0001-75

O.S SOUZA & SOUZA LTDA

Rua Dr. Domingos Modesto, Vila Rondon
CEP 85.400-000 Jacareizinho-PR

CONFERE COM ORIGINAL
31/05/2023

Assinatura

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CA

CREA - PR
A 029.149

38



**CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ**

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:**A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156**

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20145672036 0..... Registrada:10/12/2014.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora...:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DA PLATINA - CNPJ/CPF:
 76.968.627/0001-00.....
 Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica...:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE RECREAÇÃO QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:627,00 M2..... Área Existente:0,00 M2
 Área Ampliada.....:0,00 M2 Área de Reforma:0,00 M2
 Dados Complementares:1,00 PVTO.
 Local da Obra.....:RUA FLORIANO PEIXOTO, 1035 JD. SANTA CRUZ - EMLL..
 Município/Estado....:SANTO ANTONIO DA PLATINA/PR.....
 Data de Início.....:26/11/2014..... Data de Conclusão:26/05/2015.....
 Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv...:CONSTRUÇÃO DE COBERTURA DE QUADRA ESCOLA MUNICIPAL
 MONTEIRO LOBATO - JARDIM SANTA CRUZ - TOMADA DE
 PREÇOS 11/2014 - FNDE-PAC 2 - COM 627,00 M² -
 COBERTURA EM ESTRUTURA METALICA E TELHA GALVANIZADA (AÇO ZINCADO), PRAZO DE EXECUÇÃO 180 DIAS, COBERTURA COM PÉ DIREITO METALICO SOB BLOCO DE CONCRETO ARMADO E VIGA BALDRAME. CONTRATO Nº 183/2014.....
 Observação.....:.....

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2023

Assinatura

39
05/04/2017 1



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade: **A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156**

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20151765741 0..... Registrada:29/04/2015.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora.....:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA.....
 Contratante(s).....:PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARA - CNPJ/CPF:
 75.442.756/0001-90.....
 Tipo de Contrato.....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica.....:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.....:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço.....:EDIFICAÇÕES DE SAÚDE QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado.....:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:334,53 M2..... Área Existente:0,00 M2.....
 Área Ampliada.....:0,00 M2..... Área de Reforma:0,00 M2.....
 Dados Complementares:1,00 PAVTO.....
 Local da Obra.....:RUA ANTONIO FRANCISQUINHO, 107 LOT. INES PANICHE
 HANZÉ.....
 Município/Estado.....:CAMBARA/PR.....
 Data de Início.....:27/11/2014..... Data de Conclusão:30/06/2016.....
 Docto de Conclusão.....:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv.:EXECUÇÃO POR EMPREITADA GLOBAL DE UNIDADE DE SAUDE DA
 FAMILIA - USF - TIPO 1 - TAMADA DE PREÇOS 012/14.
 SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO HIDRAULICA, FIXAÇÃO DA CENTRAL
 DE AR CONDICIONADO, CENTRAL DE GAZ LIQUEFEITO,
 REVESTIMENTO ESPECIAL PARA RADIOLOGIA (PROTEÇÃO
 CONTRA RADIAÇÃO), REAPROVEITAMENTO DE AGUAS PLUVIAIS
 PARA LIMPEZA EXTERNA E BACIAS SANITARIAS.....
 Observação.....:.....

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2023


Assinatura



ATESTADO

Atesto para devidos fins e efeitos, que a empresa O. S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.569.488/0001-75 com sede na Rua Dr. Domingos Modemá, em Jacarezinho - PR, representada por Nilton Batista Prado, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e registro no CREA MG 27.482/D, efetuou a CONSTRUÇÃO DE UMA COBERTURA DE QUADRA ESCOLAR, data de início 26/11/2014 com conclusão dos serviços contratados em 26/05/2015, conforme Contrato Administrativo nº 183/2014 resultante do processo licitatório nº 011/2014, modalidade Tomada de Preço, do qual faz parte a Construção de cobertura em estrutura metálica e telha galvanizada (aço zincado) sob bloco de concreto armado e viga baldrame ART nº 20145672036, situado na Rua Floriano Peixoto, nº 1035 - Jardim Santa Cruz, de propriedade da Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Platina, com sede na Pç Nossa Senhora Aparecida, S/N - Centro CEP 86.430-000, Fone (43) 3534 - 8700, por ser expressão da verdade, firmo a presente Declaração nos termos de lei.
Segue anexo planilha contratada.

Santo Antônio da Platina, 24 de Março de 2017


Rodrigo Augusto Carvalho
CREA PR 145227/D
ART DE CARGO E FUNÇÃO Nº 20152630874

CONFERE COM ORIGINAL
31 / 05 / 2023

Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00

site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br

engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: COBERTURA DA QUADRA DA ESCOLA MUNICIPAL MONTEIRO LOBATO
 PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA
 ENDEREÇO: RUA MARECHAL FLORIANO PEIXOTO, Nº 1035
 BAIRRO: JARDIM SANTA CRUZ
 DATA DO CONTRATO:

PROF. RESP
 TITULO: AR
 CAU: A 1002
 MEDIÇÃO
 Data: 19/01/1

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
					11.301,59
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, conforme modelo Governo Federal	m²	6,00	240,43	1.442,59
1.2	Tapume de chapa de madeira compensada com 6 mm, com altura de 2,20 m	m²	66,00	32,04	2.114,88
1.3	Barracões provisórios	m²	20,00	150,06	3.001,20
1.4	Locação de construção com gabarito de madeira	m²	627,00	5,95	3.729,90
1.5	Ligação provisória de energia elétrica em baixa tensão	un	1,00	655,26	655,26
1.6	Ligação provisória de água	un	1,00	178,79	178,79
1.7	Ligação provisória de esgoto	un	1,00	178,96	178,96
2	MOVIMENTO DE TERRA				3.681,94
2.1	escavação manual de valas, exceto rochas, até a profundidade de 1,5m	m³	57,18	32,66	1.867,70
2.2	Regularização e compactação mecânica do fundo da vala	m²	51,28	3,08	157,94
2.3	Reaterro de valas, com solo cimento, conforme projeto	m³	35,30	46,92	1.656,30
3	FUNDAÇÃO				17.580,53
3.1	Fôrma de madeira comum para fundações-reaproveitamento 5x	m²	106,13	42,96	4.559,49
3.2	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5cm, preparo mecânico	m²	28,84	33,11	954,99
3.3	Concreto armado fck de 20 Mpa, usinado, inclui lançamento	m²	24,07	501,29	12.066,04
4	ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA				143.048,57
4.1	Estrutura metálica em arco, vão de 16,70m, inclui pintura	m²	516,00	188,96	97.504,50
4.2	Concreto estrutural fck 20 Mpa, usinado, inclui lançamento (enchimento pilares)	m³	5,40	303,27	1.637,65
4.3	Telha aço galvanizado ondulada 0,5mm, inclui pintura-cobertura em arco	m²	594,86	49,16	29.243,42
4.4	Telha aço galvanizado ondulada 0,5mm, inclui pintura-fechamento lateral	m²	248,16	49,16	12.199,59
4.5	Telha ondulada translúcida fibra vidro de 1,2mm	m²	61,20	40,25	2.463,42
5	DRENAGEM PLUVIAL				3.417,09
5.1	Calha em chapa de aço galvanizado nº24	ml	64,32	35,39	2.276,47
5.2	Tubo de queda - água pluvial DN=150mm	ml	22,00	24,65	542,19
5.3	Joelho PVC 90º d=150mm - tubulação pluvial	un	12,00	42,84	514,08
5.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	4,00	21,09	84,34
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 127/220V				4.277,43
6.1	Luva de aço galvanizado 3,4"	un	10,00	9,98	99,78
6.2	Luva de aço galvanizado 1"	un	2,00	15,35	30,69
6.3	Condutele LB	un	5,00	16,78	83,88
6.4	Condute TA	un	4,00	14,79	59,15
6.5	Condutele XA	un	1,00	13,04	13,04
6.6	Abraçadeira metálica tipo D de 3/4"	un	4,00	0,15	0,60
6.7	Abraçadeira metálica tipo D de 1"	ml	330,00	2,02	666,47
6.8	Condutor unipolar (cobre) isolamento PVC/70º C 2,5mm²	un	5,00	39,16	195,81
6.9	Disjuntor bipolar termomagnético 10A	un	1,00	49,77	49,77
6.10	Disjuntor tripolar termomagnético 20A - 5KA	ml	10,00	28,77	287,74
6.11	Eletroduto aço galvanizado de 1"	ml	70,00	16,33	1.142,87
6.12	Eletroduto aço galvanizado de 3/4"	un	10,00	101,16	1.011,60
6.13	Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético	un	10,00	11,90	118,96
6.14	Lâmpada de alta pressão - luz mista de 500w	un	1,00	133,21	133,21
6.15	Quadro distribuição chapa pintada - completo, com porta tranca e acessórios - Cap. 5 disjuntores bipolar +1 tripolar	un	4,00	38,32	153,28
6.16	Haste tipo Cooperweld 5/8"x3,00m	ml	8,00	26,99	215,92
6.17	Cordoalha de aço 35mm²	un	4,00	2,65	10,60
6.18	Conector de bronze para haste de 5/8"				1.476,9
7	SERVIÇOS DIVERSOS				586,7
7.1	Pintura em superfície de concreto	m²	61,20	9,59	586,7
7.2	Limpeza geral	m²	627,00	1,42	890,1
TOTAL COM BDI					184.784,1

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2023

Assinatura




Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT
 CREA - PR
 Nº 029.152



ATESTADO

Atesto para devidos fins e efeitos, que a empresa O. S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.569.488/0001-75 com sede na Rua Dr. Domingos Modemá, em Jacarezinho - PR, representada por Nilton Batista Prado, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e registro no CREA MG 27.482/D, efetuou a CONSTRUÇÃO PARA MUROS E FECHO PARA PRÓ-INFÂNCIA TIPO "B", data de início 16/09/2015 com conclusão dos serviços contratados em 30/01/2016, conforme Contrato Administrativo nº 185//2014 resultante do processo licitatório nº 008/2015, modalidade Tomada de Preço, do qual faz parte a Construção do muro divisório com 420,00 m², grade metalon com 125,00 m², 1300,00 m² de plantio de grama em placas e base para instalação para playground ART nº 20154405908, situado na Rua Antônio de castro Vilas Boas, s/nº - Jardim Santo Ângelo, de propriedade da Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Platina, com sede na Pç Nossa Senhora Aparecida, S/N - Centro CEP 86.430-000, Fone (43) 3534 - 8700, por ser expressão da verdade, firmo a presente Declaração nos termos de lei.
Segue anexo planilha contratada.

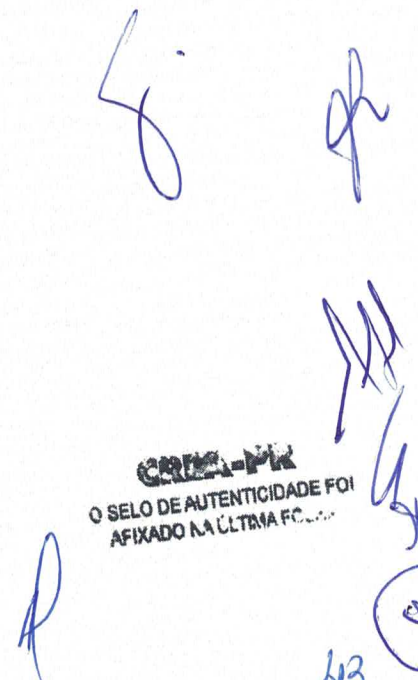
Santo Antônio da Platina, 22 de Março de 2017


Rodrigo Augusto Carvalho
CREA PR 145227/D
ART DE CARGO E FUNÇÃO Nº 20152630874

CONFERE COM ORIGINAL
31 / 05 / 2017

Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



43

PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
 site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br



SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

PROF. RESPONSÁVEL: DANIEL VIDAL DA SILVA

TÍTULO: ARQUITETO E URBANISTA

CAU: A 100205-8

MEIÇÃO 1

Data: 23/11/2015

OBRA: MUROS E FECHOS
 PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA
 ENDEREÇO: RUA ANTONIO DE CASTRO VILAS BOAS
 BAIRRO: JARDIM SANTO ANGELO
 DATA DO CONTRATO:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL	MEIÇÃO	PERIODO	ACUMULADA	ACUMULADA
						QUANTIDADE	PREÇO R\$	QUANTIDADE	PREÇO R\$
	GRADES E PORTÕES METÁLICOS	M2			29.850,46	0,00%	0,00	0,00%	0,00
1.1	GRADE DE FERRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 2X4CM EM CHAPA DE 18 (METALON) ESPAÇAMENTO DE 8CM E 2,50CM DE ALTURA - FORNECIMENTO E	M2	116,00	234,151100	26.927,38	0,00%		0,00%	
1.2	PORTÃO DE CORRER EM METALON CHAPA 18 2X4CM DE VÃO DE 8CM E 2,20CM DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	10,00	292,308000	2.923,08	0,00%		0,00%	
	FUNDAÇÃO E ESTACAS	M			17.128,63	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2.1	ESTACA A TRADO(BROCA) D=25CM C/CONCRETO FCK=15MPA+20KG ACO/M3 MO LD.IN-LOCO	M	324,00	52,859970	17.128,63	0,00%		0,00%	
	BALDRAME	M3			9.798,09	0,00%	0,00	0,00%	0,00
3.1	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	11,92	327,817500	3.907,58	0,00%		0,00%	
3.2	ARMADURA CA-60, Ø4,20MM, P=0,109KG/M (ESTRIBO A CADA 20CM)	M2	130,80	5,587150	730,80	0,00%		0,00%	
3.3	ARMADURA CA-50, Ø8,00MM (5/16), P=0,39KG/M	KG	420,16	6,176680	2.595,19	0,00%		0,00%	
3.4	FORMA PINUS P/ VIGA BALDRAME	M3	138,00	18,569000	2.562,52	0,00%		0,00%	
	SUPERESTRUTURA	M3			7.654,74	0,00%	0,00	0,00%	0,00
4.1	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	4,41	334,166100	1.473,67	0,00%		0,00%	
4.2	ARMADURA CA-60, Ø4,20MM, P=0,109KG/M (ESTRIBO A CADA 20CM)	M2	86,62	5,587200	483,96	0,00%		0,00%	
4.3	ARMADURA CA-50, Ø6,00MM (1/4), P=0,24KG/M	KG	158,25	5,895460	932,96	0,00%		0,00%	
4.4	ARMADURA CA-50, Ø8,00MM (5/16), P=0,39KG/M	KG	308,57	6,176700	1.905,94	0,00%		0,00%	
4.5	FORMA PINUS P/ PILAR	M2	76,56	18,568350	1.421,44	0,00%		0,00%	
4.6	FORMA PINUS P/ VIGA	M2	72,00	18,566280	1.336,77	0,00%		0,00%	
	ALVENARIA	M2			22.524,10	0,00%	0,00	0,00%	0,00
5.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 14 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO	M2	450,00	47,944020	21.574,81	0,00%		0,00%	
5.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 14 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO	M2	19,80	47,944020	949,29	0,00%		0,00%	
	REVESTIMENTO	M2			13.942,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00
6.1	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, INCLUSO A DITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	939,60	2,829840	2.668,92	0,00%		0,00%	
6.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, PREPARO	M2	939,60	12,008680	11.283,36	0,00%		0,00%	
	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2			290,60	0,00%	0,00	0,00%	0,00
7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUASDEMAOS.	M2	180,00	1,614450	290,60	0,00%		0,00%	
	PINTURA MUROS E PORTÕES	M2			7.669,95	0,00%	0,00	0,00%	0,00
8.1	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M2	939,60	8,163000	7.669,95	0,00%		0,00%	
	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA	M2			10.520,66	0,00%	0,00	0,00%	0,00
9.1	GRAMA EM PLACAS, FORNECIMENTO E SERVIÇO DE PLANTIO (INCLUSIVE CAMADA DE TERRA VEGETAL - 3,0 CM)	M2	1.302,12	8,525800	11.101,61	0,00%		0,00%	
9.2	Aterro comp 95%, e=20cm mat/solito terreno boa resist	M3	260,42	14,539200	3.798,30	0,00%		0,00%	
9.3	CAMADA IMPERMEABILIZADORA E=5CM EM CONCRETO (PLAYGROUND)	M2	121,00	16,217200	1.962,28	0,00%		0,00%	
9.4	LASTRO DE AREIA MEDIA (PLAYGROUND)	M3	36,30	73,566700	2.670,47	0,00%		0,00%	
TOTAL					128.275,51	0,00%	0,00	0,00%	0,00

Segunda-Feira, 23 de Novembro de 2015
 Data

Daniel Vidinha Silva
 CAU: A 100205-8

Daniel Vidal da Silva
 Diretor Dep. Municipal de
 Arquitetura e Urbanismo



CONFERE COM ORIGINAL
 31 / 05 / 2023

Assinatura

44



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20160681938 0..... Registrada:23/02/2016.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora....:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE CAMBARA - CNPJ/CPF: 75.442.756/0001-90..
 Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica...:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE ESPORTE QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:446,47 M2..... Área Existente:446,47 M2 ..
 Área Ampliada.....:0,00 M2 .. Área de Reforma:446,47 M2 ..
 Dados Complementares:1,00 PAV.
 Local da Obra.....:RUA JOÃO MANOEL DOS SANTOS, 1014 CENTRO.....
 Município/Estado....:CAMBARA/PR.....
 Data de Início.....:22/01/2016..... Data de Conclusão:27/10/2016.....
 Docto de Conclusão.:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv.:CONTRATO PARA CONSTRUÇÃO DE COBERTURA DE QUADRA
 ESCOLA PEQUENA-PROJETO PADRÃO FNDE PARA COBERTURA DE
 QUADRA POLIESPORTIVA (19X33) NA ESCOLA MUNICIPAL
 MARIA ALICE B.B. FORTI DA RUA JOÃO MANOEL DOS SANTOS
 Nº 1014 - CENTRO. TOMADA DE PREÇOS 09/2015 -
 CONTRATO Nº 1/2016 ID 62016 VALOR DO CONTRATO -
 298897,55.....
 Observação.....:.....

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2017

Assinatura



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:**A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156**

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20154405908 0..... Registrada:06/10/2015.....
 ART Correspons..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora...:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DA PLATINA - CNPJ/CPF:
 76.968.627/0001-00.....
 Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica...:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES - OUTRAS FINALIDADES.....
 Serviço Contratado...:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:450,00 M2..... Área Existente:0,00 M2
 Área Ampliada.....:0,00 M2 Área de Reforma:0,00 M2
 Dados Complementares:1,00 PAV.
 Local da Obra.....:RUARUA ANTONIO DE CASTRO VILLAS BOAS, S/Nº JARDIM
 SANTO ANGELO.....
 Município/Estado...:SANTO ANTONIO DA PLATINA/PR.....
 Data de Início.....:16/09/2015..... Data de Conclusão:30/01/2016.....
 Docto de Conclusão.:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv...:A VIGENCIA DO CONTRATO 185/2014, REF. PROCESSO
 LICITATÓRIO 008/2015 SERA DE 03 MESES. CONSTRUÇÃO DE
 MURO DIVISÓRIO COM 450,00M², GRADE METALON COM
 125,00M² E 1300 M² DE PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS E
 BASE PARA INSTALAÇÃO DE PLAY-GROUND NA ESCOLA
 INFANTIL DO PROJETO PRÓ INFANCIA TIPO B.....
 Observação.....

CONFERE COM ORIGINAL
31 / 05 / 2017

Assinatura

Handwritten signatures and initials in blue ink.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARÁ
ESTADO DO PARANÁ

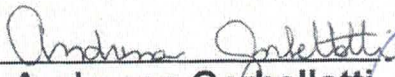
Av. Brasil, 1.082 – Cambará-PR – 86390-000 – (43) 3532-8800

ATESTADO

Atesto para os devidos fins e efeitos, que a empresa O.S. SOUZA & SOUZA LTDA – ME inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.569.488/0001-75 com sede na Rua Dr. Domingos Modemá, em Jacarezinho – PR, representada por Nilton Batista Prado, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e registro no CREA-MG 27482/D, concluiu a COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA, PROJETO PADRÃO FNDE NA ESCOLA MUNICIPAL MARIA ALICE B.A. FORTI, data de início 22/01/2016 e conclusão em 27/10/2016, conforme Contrato Administrativo nº 1/2016 ID 6/2016 resultante do processo licitatório nº09/2015, modalidade Tomada de Preços, parte integrante do TERMO DE COMPROMISSO Nº 4573/FNDE, do qual faz parte a construção, confecção, montagens/instalações de estrutura metálica completa e serviços complementares, com 446,47m² na ESCOLA MUNICIPAL MARIA ALICE B. A. FORTI, situado na Rua João Manoel dos Santos, nº1014, centro. ART. CREA nº 20160681938 de propriedade da PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARÁ, com sede à Avenida Brasil, nº1229, Centro, CEP: 86390-000, Fone (43)35328800, por ser expressão da verdade, firmo a presente declaração nos termos de lei.

Segue anexo planilha contratada.

Cambará, 22 de março de 2017.


Andressa Garbellotti
Eng^a Civil – PR96115/D
Portaria nº 149/2013

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 03 / 2017

Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE DE
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

COOPA CONSTRUÇÕES

O. S. SOUZA & SOUZA LTDA
 Rua Dr. Domingos Modema 25-Centro- Jacarezinho Pr.
 CEP: 76.400-000 Fone (43) 3525 1006 99049178.
 CNPJ 17.569.488/0001-75 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 90620897-06
 E-MAIL seirallheriasantaluia@hotmail.com
 Nossa meta e sua satisfação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMBARÁ - PARANÁ
MUNICÍPIO DE CAMBARÁ - PARANÁ

OBRA: CONSTRUÇÃO DE COBERTURA DE QUADRA ESCOLA PEQUENA -PROJETO PADRÃO FNDE PARA COBERTURA DE QUADRA POLIESPORTIVA (19X33M), NA ESCOLA MUNICIPAL MARIA ALICE B. B. FORTI LOCALIZADA NA RUA JOÃO MANOEL DOS SANTOS, Nº 1014 - CENTRO.

DATA: 18/01/2016
 TOMADA DE PREÇOS Nº 09/2015

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	V. UNIT.	V. DESC.	VALOR TOTAL
1.0	SERVICIOS PRELIMINARES					
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado, conforme modelo Governo Federal	m²	6,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Tapume de chapa de madeira compensada com 6 mm, com altura de 2,20 m	m²	66,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Barracões provisórios	m²	20,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Locação de consinção com gabarito de madeira	m²	627,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Ligação provisória de energia elétrica em baixa tensão	un	1,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Ligação provisória de água	un	1,00	0,00	0,00	0,00
1.7	Ligação provisória de esgoto	un	1,00	0,00	0,00	0,00
	Subtotal item 1.0					
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	Escavação manual de valas, exceto rochas, até a profundidade de 1,5 m	m³	57,18	47,00	39,81	2.276,28
2.2	Regularização e compactação mecânica do fundo da vala	m²	51,28	79,80	67,59	3.466,05
2.3	Reaterro de valas, com solo cimento, conforme projeto	m³	35,30	36,50	30,92	1.091,32
	Subtotal item 2.0					6.833,64
3.0	FUNDAÇÃO					
3.1	Fôrma de madeira comum para fundações - reaproveitamento 5x	m²	106,13	36,20	30,66	3.254,09
3.2	Lastro de concreto magro traço 1-4-8, espessura 5 cm, preparo mecânico	m²	28,84	27,85	23,59	680,31
3.3	Concreto armado fck de 20 MPa, usinado, inclui lançamento	m³	24,07	2.310,00	1.956,57	47.094,64
	Subtotal item 3.0					51.029,04
4.0	ESTRUTURA METÁLICA E COBERTURA					
4.1	Estrutura metálica em arco, vão de 16,70 m, inclui pintura	m²	516,00	144,45	122,35	63.132,16
4.2	Concreto estrutural fck 20 MPa, usinado, inclui lançamento (enchimento pilares)	m³	5,40	405,50	343,46	1.854,68
4.3	Telha de aço galvanizado ondulado 0,5 mm inclui pintura - cobertura em arco	m²	594,86	56,40	47,77	28.416,94
4.4	Telha de aço galvanizado ondulado 0,5 mm, inclui pintura - fechamento lateral	m²	240,77	46,40	47,77	11.854,80
4.5	Telha ondulada translúcida fibra vidro de 1,2 mm	m²	61,91	114,23	71,88	4.399,36

240,77 m² COM ORIGINAIS

138
 Assinatura
 O SELO DE AUTENTICIDADE ENI
 CIMA-PR

[Handwritten signatures and scribbles at the top of the page]

5.0	DRENAGEM PLUVIAL				41,35	35,02	2.252,71
5.1	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	ml	64,32		58,45	49,51	1.089,16
5.2	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	un	22,00		49,80	42,18	506,17
5.3	Jóialho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	un	12,00		52,90	44,81	179,23
5.4	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	un	4,00				4.027,26
Subtotal item 5.0							
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 127/220V				17,45	14,78	147,80
6.1	Luva de aço galvanizado 3/4"	un	10,00		25,50	21,60	43,20
6.2	Luva de aço galvanizado 1"	un	5,00		31,00	26,26	83,85
6.3	Condutete LB	un	4,00		28,80	24,39	105,03
6.4	Condutete TA	un	1,00		0,75	0,64	24,39
6.5	Condutete XA	un	40,00		1,20	1,02	25,41
6.6	Abraçadeira metálica tipo D de 3/4"	un	4,00		3,77	3,19	4,07
6.7	Abraçadeira metálica tipo D de 1"	un	330,00		71,00	60,14	1.053,75
6.8	Condutor unipolar (cobre) isolamento PVC/70°C 2,5 mm²	ml	5,00		102,30	86,65	300,69
6.9	Disjuntor bipolar termomagnético 10 A	un	1,00		28,90	24,48	86,65
6.10	Disjuntor tripolar termomagnético 20 A - 5 KA	ml	10,00		28,90	24,48	244,78
6.11	Eletroduto aço galvanizado de 1"	ml	70,00		28,90	24,48	1.713,48
6.12	Eletroduto aço galvanizado de 3/4"	un	10,00		392,35	332,32	3.323,20
6.13	Luminária blindada para alta pressão, linha industrial projetor hermético	un	10,00		66,40	56,24	562,41
6.14	Lâmpada de alta pressão - luz mista de 500 W	un	1,00		427,80	362,35	362,35
6.15	Quadro distribuição chapa pintada - completo, com porta tranca e acessórios - Cap. 5 disjuntores bipolar + 1 tripolar	un	4,00		58,90	49,89	199,55
6.16	Haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00 m	ml	8,00		49,40	41,84	334,73
6.17	Cordoalha de aço 35 mm²	un	4,00		6,10	5,17	20,67
6.18	Conector de bronze para haste de 5/8"	un	4,00				8.636,01
Subtotal item 6.0							
7.0	SERVIÇOS DIVERSOS				75,95	64,33	3.936,97
7.1	Pintura em superfície de concreto	m²	61,20		3,00	2,54	1.593,21
7.2	Limpeza geral	m²	627,00				5.530,18
Subtotal item 7.0							
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES (NÃO PACTUADOS COM FNDE)						
8.1	SISTEMA DE DRENAGEM						
8.1.1	Caixa de captação de água pluvial, em alvenaria com fundo em concreto 20x100 cm	un	6,00		150,00	127,05	762,30
8.1.2	Grelha reta de ferro fundido 20x100cm para caixa de captação de água pluvial	un	6,00		154,30	130,69	784,15
8.1.3	Grelha reta de ferro esgoto, tipo Viniport ou equivalente, ponta e bolsa com junta elástica integrada, Ø200mm, inclusive conexões e assentamento, até o ponto de lançamento existente.	ml	84,00		66,80	56,58	4.752,69
8.1.4	Escavação manual de valas, exceto rochas, até a profundidade de 1,5 m	m³	34,20		46,00	38,96	1.332,50
8.2	MURETA DE PROTEÇÃO						
8.2.1	Mureta em alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 06 furos assentados em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) com 1,10m de altura no entorno da quadra.	m	106,10		117,00	94,89	10.067,77

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2023

Assinatura

[Handwritten signatures and initials at the bottom right]

8.2.2	Pilares 10x10cm em concreto pré-moldado FCK 20 MPA - preparo em betoneira) aço CA 60	m	59,40	17,90	15,16	960,58
8.2.3	bitola fina, inclusive formas tabua 3A.	m	96,45	18,10	15,33	1.478,65
8.3	Cinta de amarração 10x10cm em concreto pré-moldado FCK /MPA (Preparo em betoneira) aço CA 60, bitola fina, inclusive formas tabua 3A.	m ²	212,20	6,60	5,59	1.186,24
8.3.1	REVESTIMENTO - MURETA	m ²	212,20	31,60	26,77	5.679,58
8.3.2	Chapisco aplicado em paredes traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5cm, preparo manual	m ²	212,20	15,60	13,21	2.803,84
8.4	Emboço em parede externas, traço (1:2:8) (cimento, cal, areia média), espessura 2,0cm preparo	m ²	212,20	13,60	11,52	2.444,37
8.4.1	PINTURA - MURETA	m ²	212,20	421,40	356,93	5.211,12
8.4.2	Aplicação e fixamento de massa látex em paredes, duas demãos	m ²	14,60	6,47	5,48	2.665,41
8.5	PAVIMENTAÇÃO - PISO DA QUADRA	m ²	486,38	85,90	72,76	1.062,26
8.5.1	Demolição de piso existente com retirada de material	m ²	14,60	6,81	5,77	2.805,47
8.5.2	Regularização e compactação da área do piso - espessura média 15 cm	m ²	486,38	584,64	495,19	22.729,22
8.5.3	Lastro de Brita, Espessura de 3cm	m ³	45,90	24,70	20,92	10.175,51
8.5.4	Instalação de lona plastica - espessura 200 micra	m ²	486,38	49,30	41,76	20.309,82
8.5.5	Piso em concreto estrutural 20 MPA usinado, espessura de 7cm, com armação em tela soldada.	m ²	455,38	14,25	12,07	3.560,58
8.5.6	Acabamento com cimento alisado mecanicamente.	ml	295,00	22,25	18,85	7.472,34
8.5.7	Aplicação de tinta epoxi sobre piso	ml	396,50	2321,00	1.965,89	1.965,89
8.5.8	Pintura com tinta a base de borracha clorada, de faixas de demarcação, em quadra poliesportiva, 5 cm de largura - (volêi, basquete, futebol)	ml	1,00	1381,00	1.169,71	1.169,71
8.5.9	Junta de dilatação, com corte integral serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profundidade = 7cm, inclusive preenchimento com masticque (poliuretano).	cnj	1,00	2200,13	1.863,51	1.863,51
8.6	IMPLEMENTOS ESPORTIVOS	cnj	1,00	113.183,49		113.183,49
8.6.1	Dois Tabelas de Basquete em madeira naval lamenho 180 x 1,05m espessura 18mm, requadro metálico, pintura esmalte sintético com acessórios de fixação, incluso aro retrátil reforçado com molas e rede de corda reforçada.	cnj	1,00	2321,00	1.965,89	1.965,89
8.6.2	Dois postes de volêi confeccionado em tubo de aço carbono 3" com comprimento de 2,55m, acompanhado de caltraca e roldana com cremalheira de ferro fundido e soldado, canal para passagem do cabo de aço, argolas para fixação da rede, incluindo duas buchas (luvas) modelo monobloco móvel.	cnj	1,00	1381,00	1.169,71	1.169,71
8.6.3	Dois Traves de futsal com requadro (para armento da rede) modelo monobloco móvel, confeccionado em tubo de aço carbono 3" medindo 3,00 x 2,00m pintura com esmalte sintético com tratamento anticorrosivo, incluso rede de futsal de naylon de fio trançado.	cnj	1,00	2200,13	1.863,51	1.863,51
				Subtotal item 8.0		298.897,55

VALOR TOTAL COM BDI INCLUSO 25%

JAGAREZINHO, 18 DE JANEIRO DE 2016

NILTON BATISTA PRADO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA MG 27482/D E VISTO PR 4591V

Andressa Garbellotti
 Engenheira Civil
 CREA/PR 96.115/D

OSMAR DE SOUZA
 SÓCIO GERENTE
 CPF: 691.801.809-49
 RG: 4.313.437-0

CONFERE COM ORIGINAL
 31/01/2017

Assinatura



PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro – Fone/Fax:(043) 3911-3000 – CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA

Prefeitura Municipal de Jacarezinho, inscrita no C.N.P.J. sob o n.º 76.966.860/0001-46, neste ato representada pela Sra. Fabiane Pereira Figueredo, CREA n.º 144293/D, vem através desta certificar que a empresa O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME, portadora do C.N.P.J. sob o n.º 17.569.488/0001-75, com sede na rua Dr. Domingos Módena, em Jacarezinho-Pr, representada pelo Engenheiro Civil NILTON BATISTA PRADO, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e CREA MG n.º 27482/D, executou serviços de AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DA EMEI RAI0 DE SOL BEM COMO REFORMAS E REPAROS NOS PRÉDIOS DAS SEGUINTE EMEIS: CANTINHO MEU, GASTÃO DE MESQUITA FILHO E EMEF DINA TEREZA, conforme Contrato Administrativo nº15/2016, resultado do processo licitatório nº 05/2016, modalidade Tomada de Preços, no período de 05/02/2016 até 02/12/2016, do qual faz parte a ampliação da EMEI Raio de Sol, e reformas e reparos nas EMEIS Cantinho meu e Gastão de Mesquita Filho e EMEF Dina Tereza. Segue anexo planilha contratada. Os serviços executados são os descritos abaixo referente a EMEI Raio de Sol, com suas respectivas quantidades.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4
1.2	LIMPEZA DE TERRENO - RASPAGEM MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL	M2	192,33
1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	192,33
1.4	BARRACAO DE OBRA EM TABUAS DE MADEIRA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	12,5
1.5	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
1.6	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	83,45
2	INFRA-ESTRUTURA		
2.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO E ARRIMO	0	0
2.1.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACICOS 5X10X20CM, ASSEN TADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3	2,98
2.1.2	CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, INCLUSO A DITIVO IMPERMEABILIZANTE PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	53,64
2.1.3	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM. PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	26,8
2.2	ESTACAS		
2.2.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO,	M	264
2.2.2	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	372,98
2.2.3	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	229,67
2.3	SAPATAS		
2.3.1	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	37,76
2.3.2	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	275,31
2.3.3	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	10,72
2.3.4	REATERRO MANUAL DE VALAS	M3	5,84
2.3.5	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,74
2.4	BALDRAME		
2.4.1	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	6,66
2.4.2	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	76,06
2.4.3	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	345,16
2.4.4	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	263,63

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2017

Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro – Fone/Fax:(043) 3911-3000 – CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
2.4.5	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	99,46
3	ESTRUTURAS		
3.1	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	8,92
3.2	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	188,07
3.3	ARMAÇAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1610,73
3.4	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3.50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	123,5
3.5	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	75,75
3.6	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	345,69
3.7	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	399,69
4	PAREDES E PAINÉIS		
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
4.1.1	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PR?-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) A?O CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	134,1
4.1.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM	M2	452,35
4.2	DIVISÓRIAS		
4.2.1	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 33MM, CROMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	27,65
5	ACABAMENTO E REVESTIMENTO		
5.1	REVESTIMENTO PAREDES INTERNAS		
5.1.1	CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	349,6
5.1.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) , ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	349,6
5.1.3	CERAMICA ESMALTADA EM PAREDES 1A, PEI-4, 20X20CM, PADRAO MEDIO, FIXADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	118,2
5.2	REVESTIMENTO PAREDES EXTERNAS		
5.2.1	CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	295,75
5.2.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) , ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	295,75
5.3	REVESTIMENTO DE LAJE	0	0
5.3.1	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 0,5CM, INCLUSO ADITIVO ADERENTE, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	123,5
5.3.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA) , ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	123,5
5.3.3	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILM E DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M2	34,72
5.4	ACABAMENTO DE ESQUADRIAS	0	0
5.4.1	LETORNE EM GRANITO PRE-MOLDADO, COMPRIMENTO DE 15 A 20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	18
6	PISO		
6.1	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), E ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	210,59
6.2	CONTRA PISO ESP: 0,05CM TRACO 1:3:5:4 INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	406,59
6.3	PISO CERAMICO PADRAO MEDIO PEI 5 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) E REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO(NAO INCLUI REGULARIZACAO DE BASE E RODAPE)	M2	210,59
6.4	RODAPE EM CERAMICA PADRAO MEDIO PEI-4 ALTURA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M	97,9
7	PINTURA	0	0
7.1	PINTURA PAREDE EXTERNA	0	0
7.1.1	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA D EMAO	M2	295,75
7.1.2	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	295,75

31 / 05 / 2023

Assinatura

CRPA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro - Fone/Fax: (043) 3911-3000 - CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
7.2	PINTURA PAREDE INTERNA	M2	349,6
7.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMAOS	M2	349,6
7.2.2	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	0	0
7.3	PINTURA LAJE	M2	123,5
7.3.1	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, UMA DEMAOS	M2	123,5
7.3.2	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS		
7.4	PINTURA DE ESQUADRIAS	M2	26,88
7.4.1	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAM ENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO	M2	51,58
7.4.2	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMAOS FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO		
8	COBERTURA		
8.1	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	122,5
8.2	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 6MM, INCLUSO JUNTAS DE VEDACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO	M2	219,88
0	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI, PRIMEIRA QUALIDADE	M2	219,88
0	COBERTURA EM TELHA CERAMICA, COM ARGAMASSA TRACO 1:3	M	91,41
8.3	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 18CM	M	54,74
8.4	PINGADEIRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 25CM	M	18,7
8.5	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM		
9	ESQUADRIAS		
9.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA		8
9.1.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80 X 210 X 3,5CM, INCLU SO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADI?A	UN	
9.2	ESQUADRIAS DE METAL		
9.2.1	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, VENEZIANA SEM BANDEIRA SEM FERRAGENS	M2	10,08
9.2.2	JANELA BASCULANTE EM CHAPA DOBRADA DE ACO	M2	16,38
9.3	FERRAGENS	0	0
9.3.2	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAME NTO MEDIO	UN	8
9.4	VIDROS	0	0
0	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	M2	26,46
9.4.1	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	M2	2,6
10	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
10.1	KIT CAVALETE PVC COM REGISTRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
10.2	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO P OR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
10.3	ACESSORIOS PARA ESGOTO	0	0
10.3.2	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, COM TAMPA, ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	3
10.3.3	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMEN TO E INSTALACAO	UN	3
10.3.4	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALA??O	UN	5
10.3.6	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
10.4	TUBOS E CONEXÕES DE ESGOTO	0	0
10.4.1	CURVA PVC LONGA 45? ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13
10.4.2	CURVA PVC LONGA 45? ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
10.4.3	CURVA PVC CURTA 90? ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
10.4.4	CURVA PVC CURTA 90? ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14
10.4.5	CURVA PVC CURTA 90? ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7
10.4.5	CURVA PVC CURTA 90? ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7
10.4.6	JOELHO PVC 90? ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23
10.4.7	JOELHO PVC 90? ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
10.4.8	JOELHO PVC 90? ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
10.4.9	JOELHO PVC 45? ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
10.4.10	JOELHO PVC 45? ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1

31 / 05 / 2023
Assinatura

CRMA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro - Fone/Fax:(043) 3911-3000 - CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
		UN	6
10.4.11	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
10.4.12	JUNCAO PVC ESGOTO 100X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
10.4.13	JUNCAO PVC ESGOTO 100X100MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
10.4.14	JUNCAO PVC ESGOTO 50X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	25,55
10.4.15	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBO PVC P/ESGOTO D = 100 MM	M	6
10.4.16	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 75MM - NBR 5688	M	12
10.4.17	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 50MM - NBR 5688	M	12
10.4.18	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 40MM - NBR 5688	UN	3
10.4.19	TE SANITARIO 50X50MM, COM AN?IS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13
10.4.20	TE SANITARIO 100X100MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13
10.4.21	ASSENTAMENTO GERAL DE TUBOS PARA ESGOTO - CAVAR, REATERRAR, ASSENTAR.	M	56,7
10.4.22	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	14,4
10.4.23	REATERRO MANUAL DE VALAS	M3	14,4
10.5	ACESSORIOS E LOUÇAS ÁGUA FRIA	0	0
10.5.1	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11
10.5.2	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
10.5.3	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
10.5.4	TORNEIRA CROMADA MEDIA 1/2" OU 3/4" REF 1143 - PADRAO POPULAR	UN	8
10.5.5	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
0	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, PADRÃO INFANTIL	UM	7
10.5.8	BANCA GRANILITE P/ PIA OU LAVATORIO (SEM CUBA)	M2	1,54
10.5.9	CUBA ACO INOXIDAVEL NUM 1 (46,5X30,0X11,5) CM	UN	1
10.5.10	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
10.5.11	VASO SANITARIO CROMADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITARIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
10.5.12	BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 80CM, ACABAMENTO COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO,	UN	6
10.6	TUBOS E CONEXÕES ÁGUA FRIA	0	0
10.6.1	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13
10.6.2	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15
10.6.3	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
10.6.4	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3
10.6.5	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4
10.6.6	JOELHO PVC SOLDAVEL 90º AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
10.6.7	LUVA PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
10.6.8	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	111,4
10.6.9	TUBO DE PVC SOLDAVEL, SEM CONEXOES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	74,39
10.6.10	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7
10.6.11	TE DE PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
10.6.12	TE REDUÇÃO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA 32X25MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5
10.6.13	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA METALICA 90º AGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7
10.6.14	JOELHO PVC SOLDAVEL COM ROSCA 90º AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2017

Assinatura

CREA-PR

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

59

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro - Fone/Fax: (043) 3911-3000 - CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
10.6.15	TE PVC SOLDÁVEL COM ROSCA ÁGUA FRIA 32MMX32MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
10.6.16	TE PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA ÁGUA FRIA 25MMX25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
10.6.17	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA 90º ÁGUA FRIA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9
10.7	ACESSÓRIOS PARA DRENAGEM	0	0
10.7.1	CAIXA DE AREIA 80X80X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	4
10.7.2	CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	1
10.8	TUBOS E CONEXÕES PARA DRENAGEM	0	0
10.8.1	CURVA PVC LONGA 45º ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
10.8.2	CURVA PVC LEVE 45º C/ PONTA E BOLSA LISA DN 150MM	UN	1
10.8.3	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	44,39
10.8.4	TUBO PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,83
10.8.5	TUBO PVC DN 75 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	54,8
10.8.6	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CABEAMENTO	0	0
11.1	ELÉTRICA-ACESSÓRIOS	0	0
11.1.1	BUCHA/ARRUELA ALUMÍNIO 1/2" - P	CJ	1
11.1.2	BUCHA / ARRUELA ALUMÍNIO 1"	CJ	3
11.1.3	BUCHA E ARRUELA ALUMÍNIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 32MM (1 1/4")	CJ	3
11.1.4	CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	UN	3
11.1.5	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	43
11.1.6	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V SEM PLACA, 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5
11.1.7	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V SEM PLACA, 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3
11.1.8	INTERRUPTOR SIMPLES COMPLETO (3 SECOES) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3
11.1.9	ESPELHO PLÁSTICO - 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6
11.1.10	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	18
11.1.11	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
11.1.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 13 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
11.1.13	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 16A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
11.1.14	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 20A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
11.1.15	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
11.1.16	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 16A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
11.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 50A 240 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
11.1.18	ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO CPFL - TRIFÁSICO - (FDE-AE-19)	UD	1
11.1.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
11.2	ELÉTRICA - CABOS E ELETRODUTOS	0	0
11.2.1	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM² RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	514,2
11.2.2	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM² RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	373,2
11.2.3	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM² RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	165,1
11.2.4	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 16MM² RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	201,2

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2013

Assinatura

GRUPO-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIKADO NA ÚLTIMA FOLHA

55

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREZINHO

SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO URBANO

E-mail urbano@jacarezinho.pr.gov.br

Rua Cel. Batista, 335 Centro – Fone/Fax:(043) 3911-3000 – CEP: 86400-000 CNPJ: 76.966.860/0001-46

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UN.	QTDE
11.2.5	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	141,4
11.2.6	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	131,6
11.2.7	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL FABRICADO COM FITA DE ACO ZINCADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO D = 40 MM, INCLUSIVE CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	54,5
11.3	ELÉTRICA - LUMINÁRIAS	0	0
11.3.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16
11.3.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 3X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8
11.3.3	LAMPADA DE VAPOR DE SODIO DE 400WX220V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
11.3.4	LUMINARIA ABERTA PARA ILUMINACAO PUBLICA, PARA LAMPADA A VAPOR DE MERCURIO ATÉ 400W E MISTA ATÉ 500W, COM BRACO EM TUBO DE ACO GALV.D=50MM	UN	2
11.3.5	POSTE DE CONCRETO SE 770 CIRCULAR COMPRIMENTO SEM CARGA NOMINAL NO TOPO 200 KG INCLUSIVE ESCAVACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
11.3.6	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 8W, COM BATERIA ACOPLADA, INSTALADO	0	0
12	REDE E EQUIPAMENTOS DE PREVENÇÃO DE INCÊNDIO	UN	1
12.1	EXTINTOR PQS ABC, 2A: 20BC- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM SUPORTE	UN	1
12.2	EXTINTOR INCENDIO AGUA, PRESS. 10L - 2A - FORNECIMENTO E COLOCACAO COM SUPORTE	UN	4
12.3	PLACA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - ACRILICO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	0	0
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0	0
13.1	PORTAO FERRO ABRIR CHAPA GALVANIZADA NUM 18	M2	4
13.2	PORTAO PARA VEICULOS EM BARRAS DE FERRO RETANGULAR CHATA E TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 8 BVG, MALHA QUADRADA 5X5CM, INCLUSIVE CADEADO E PISO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO AREIA SEIXO ROLADO) PREPARO MECANICO E ESPESSURA DE 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	UN	1
13.3	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	49,82
13.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - SUPERESTRUTURA	M2	369
14	REFORÇO EM LAJE COM MALHA DE FERRO 6,3MM	0	0
14.1	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - COMPLEMENTAÇÃO	KG	317,8
15	VALVULA DESCARGA T. 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORN E INSTALACAO	UNID.	6
15.1	BENGALA PARA VÁLVULA HIDRA	UNID.	6
15.2	COTOVELO 2" - 90° -	UNID.	13
15.3	TE 2"	UNID.	3
15.4	ADAPTADOR DE 2"	UNID.	12
15.5	ESPUDE VASO	UNID.	6
15.6	TUDO DE LIGAÇÃO DO VASO	UNID.	6
15.7	SIFÃO E ENGATE PIAS	UNID.	8
15.8	SABONETEIRA	UNID.	6
15.9	PAPELEIRA	UNID.	6
15.10	PORTA PAPEL HIGIÊNICO	0	0
15.11	COBERTURA - COMPLEMENTAÇÃO	0	0
16	FORRO PVC	M²	57,16
16.1	TÁBUA DE BEIRAL	M²	57
16.2	CALÇADA - COMPLEMENTAÇÃO	0	0
17	Aterro interno com apoioamento com transporte em carrinho de mão	m3	11,6
17.1	Conjunto grelha e porta grelha de aluminio	unid	3
17.2	Gradil e portao (Solar) -Fornecimento e Instalação	m2	20
17.3			

Jacarezinho, 24 de março de 2017.

Fabiane Pereira Figueredo
Engenheira Civil
CREA/PR - 144293/D

Fabiane Pereira Figueredo
Fiscal de obra

Engenheira Civil - CREA/PR - nº 144293/D

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2017

Assinatura





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20163178200 0..... Registrada:03/08/2016.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora....:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE SANTO ANTONIO DA PLATINA - CNPJ/CPF:
 76.968.627/0001-00.....
 Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica...:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE ESPORTE QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:3.146,76 M2..... Área Existente:3.146,76 M2
 Área Ampliada.....:0,00 M2 Área de Reforma:3.146,76 M2
 Dados Complementares:1,00 PAV
 Local da Obra.....:BR 153 KM 39, S/Nº PARQUE DE EXPOSIÇÕES/PALMITAL.....
 Município/Estado....:SANTO ANTONIO DA PLATINA/PR.....
 Data de Início.....:08/07/2016..... Data de Conclusão:30/12/2016.....
 Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv..:A VIGENCIA DO CONTRATO 108/2016, REF. PROCESSO TOMADA
 DE PREÇOS 003/2016 SERA DE 06 MESES. CONTRATO
 ASSINADO PELAS PARTES EM 06/07/2016 ORDEM DE SERVIÇO
 08/07/2016. PRAZO DE EXECUÇÃO 150 DIAS. OBJETO DA
 CONTRATAÇÃO: FECHAMENTO LATERAIS DO GINÁSIO DE
 ESPORTES COM TELHAS AÇO ZINCADO COM AREA DE 8.212,42
 M2 E REFORMA NA COBERTURA, PISO E SANITARIOS DO
 GINASIO COM 3.146,76 M2, CONFORME ESPECIFICADO EM
 PROJETOS, PLANILHAS E CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO.
 CONTRATO POR EMPREITADA GLOBAL MÃO DE OBRA E
 MATERIAIS.GINÁSIO DE ESPORTES HENRIQUE SCHIMIDT NO
 BAIRRO PALMITAL.....
 Observação.....:.....

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2017

Assinatura

57

05/04/2017 14



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:**A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156**

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 2017/00122503.

Emitida via Internet em 05/04/2017 16:35:37 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme a Resolução Nº 317/86 e a Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 05 / 2023

Assinatura



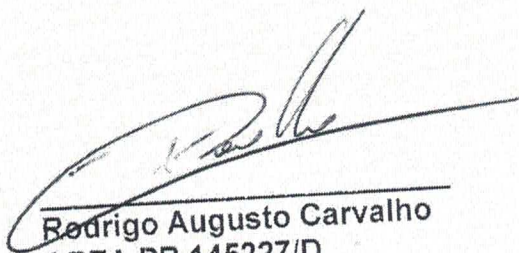
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ
Praça Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-4131 - CNPJ 76.968.627/0001-00
Planejamentosap@hotmail.com.br

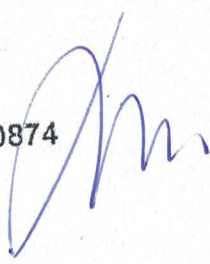
ATESTADO

Atesto para devidos fins e efeitos, que a empresa O. S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.569.488/0001-75 com sede na Rua Dr. Domingos Modemá, em Jacarezinho - PR, representada por Nilton Batista Prado, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e registro no CREA MG 27.482/D, efetuou o FECHAMENTO E REFORMA DO GINÁSIO DE ESPORTES HENRIQUE SCHMIDT, data de início 08/07/2016 com conclusão dos serviços contratado em 30/12/2016, conforme Contrato Administrativo nº 108/2016 resultante do processo licitatório nº 003/2016, modalidade Tomada de Preço, do qual faz parte a Execução de Fechamento com área de 8.212,42 m² e Reforma com área de 3.146,76 m² do Ginásio de Esportes Henrique Schmidt, situado no Parque de Exposições Dr. Alcício dias dos Reis. ART CREA N° 20163178200, de propriedade da Prefeitura Municipal de Santo Antônio da Platina, com sede na Pç Nossa Senhora Aparecida, S/N - Centro CEP 86.430-000, Fone (43) 3534-8700, por ser expressão da verdade, firmo a presente Declaração nos termos de lei. Segue anexo planilha contratada.

Santo Antônio da Platina, 22 de Março de 2017

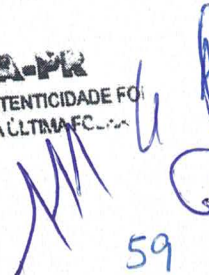


Rodrigo Augusto Carvalho
CREA PR 145227/D
ART DE CARGO E FUNÇÃO N° 20152630874



CONFERE COM ORIGINAL
31 / 03 / 2023
Assinatura

CREA-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA



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 99049178.
 CNPJ 17.569.488/0001-75 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 90620897-06
 E-MAIL serralheriasantalucia@hotmail.com
 Nossa meta e sua satisfação

150

5

OBRA: EXECUÇÃO DE FECHAMENTO COM ÁREA DE 8.212,42 m² E REFORMA COM ÁREA DE 3.146,76 m² DO GINÁSIO DE ESPORTES HENRIQUE SCHMIDT.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA - PARANÁ

DATA: 24/06/2016

TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2016

No. do Item	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V. UNITÁRIO C/BDI	V.DESC. C/ BDI	V.TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	3,00	366,23	350,85	1.052,55
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	1.627,24	11,70	11,21	18.241,36
1.2	LIMPEZA PISO CIMENTADO	M2	428,59	11,70	11,21	4.804,49
1.3	LIMPEZA LAJE IMPERMEABILIZADA CIMENTADA			TOTAL		24.098,40
2	FECHAMENTO				91,87	23.757,58
2.1	ALAMBRADO EM MOUROES DE CONCRETO "T", ALTURA LIVRE 2M, ESPACADOS A CAD A 2M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M	258,60	95,90		24.333,57
	GRADE PARA JANELAS EM TELA MOEDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	100,20	253,50	242,85	5.644,15
	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	169,80	34,70	33,24	4.055,63
2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	431,91	9,80	9,39	11.181,87
2.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM G RUA DE CAÇAMBA DE 350 L EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 16 ANDARES, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	35,37	330,00	316,14	1.653,36
2.6	PINTURA A BASE DE CAL E FIXADOR A BASE DE COLA, DUAS DEMÃOIS	M2	245,67	7,02	6,73	3.271,34
2.7	RECOMPOSICAO PARCIAL DO ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, FIXADO EM CERC A COM MOURÕES DE CONCRETO. RETO, 15X15CM	M	775,20	4,40	4,22	908,46
2.8	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	19,60	48,38	46,35	347,62
2.9	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	19,10	19,00	18,20	6.398,31
2.10	PORTA DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	M2	19,10	349,68	334,99	8.155,89
3	COBERTURA				27,98	3.357,60
3.1	CALHA PLATIBANDA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 120 CM	M	120,00	29,21	27,98	3.973,41
3.2	COBERTURA COM TELHA ONDULADA DE ALUMINIO, ESPESSURA DE 0,7 MM	M2	49,00	84,65	81,09	843,60
3.3	REMOCAO DE CALHA METALICA	M	120,00	7,34	7,03	8.174,61
4	BANHEIRO				229,29	458,58
4.1	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	239,34	229,29	301,80
4.2	CAIXA DE DESCARGA MATERIAL PLÁSTICO COMPLETA, COR BRANCA, CAPACIDADE 10 LITROS COM BOIA DE NÍVEL, ACIONAMENTO POR CORDÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	31,50	30,18	790,80
4.3	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00	275,16	263,60	70,52
4.4	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X3 9CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOSE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (PARA BANCADAS)	M2	1,80	40,90	39,18	13,83
4.5	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (PARA BANCADAS)	M2	3,80	3,80	3,64	114,11
4.6	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA (PARA BANCADAS)	M2	3,80	31,35	30,03	395,36
4.7	LIMPEZA LOUCAS E METAIS	UN	14,00	29,48	28,24	821,39
4.8	REMOÇÃO DE PINTURA PVA/ACRILICA	M2	86,10	9,96	9,54	374,53
4.9	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	86,10	4,54	4,35	265,67
4.10	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	57,63	4,81	4,61	81,69
4.11	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO (RASGO PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS)	M3	107,15	1,20	1,15	22,36
4.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	M	1,20	18,63	18,63	22,36

COPIA COM ORIGINAL
 31/05/2016
 SELO DE AUTENTICIDADE FOLHA Nº 1
 AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA
 Assinatura

Handwritten signatures and initials in blue ink.

				TOTAL			
5	QUADRA POLIESPORTIVA	M2	1.070,00	2,39	2,29	2.450,30	
5.1	LIMPEZA GERAL DE QUADRA POLIESPORTIVA	M2	1.133,00	41,40	39,66	44.934,78	
5.2	LIXAMENTO DE ASSOALHO DE MADEIRA E APLICAÇÃO DE SINTECO	M	558,00	12,55	12,02	6.707,16	
5.3	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M2	6,00	14,63	14,02	84,12	
5.4	REMOÇÃO DE PINTURA A OLEO/ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	6,00	21,96	21,04	126,24	
5.5	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	M2	6,00	29,58	28,34	170,04	
5.6	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	6,00	29,58	28,34	148,49	
5.7	PAR DE REDES PARA GOLS DE FUTSAL	PAR	1,00	155,00	148,49	54.621,13	
				TOTAL			
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	M	1.330,00	6,78	6,50	8.645,00	
6.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	28,81	27,60	276,00	
6.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	23,36	22,38	67,14	
6.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	630,00	6,26	6,00	3.780,00	
6.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	9,89	9,47	142,05	
6.5	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	414,25	396,85	396,85	
6.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO ENEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	52,00	89,48	85,72	4.457,44	
6.7	REATOR PARA LAMPADA VAPOR METALICO USO EXTERNO 220V/400W	UN	52,00	79,50	76,16	3.960,32	
6.8	LAMPADA VAPOR METALICO 400W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	246,84	236,47	709,41	
6.9	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN	49,00	246,84	236,47	11.587,03	
6.10	REFLETOR REDONDO FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	M	250,00	6,89	6,60	1.650,00	
6.11	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00	30,00	28,74	574,80	
6.12	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	UN	15,00	71,48	68,48	1.027,20	
6.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (25A)	UN	1,00	390,50	374,10	374,10	
6.14	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO 125 A 150A 2 40V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (125A)			TOTAL		37.847,34	
7	CABINES	M2	11,71	14,33	13,73	160,78	
7.1	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA EM TABUAS	M2	11,71	35,28	33,80	395,80	
7.2	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME			TOTAL		556,58	
8	ÁREA EXTERNA	M2	2,00	11,84	11,34	22,68	
8.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFORADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	4,60	48,38	46,35	208,57	
8.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M2	2,80	78,46	76,16	210,45	
8.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M2	4,75	37,60	36,02	171,09	
8.4	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M3	0,80	377,60	361,74	289,39	
8.5	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICACAO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	UN	0,80	592,76	567,86	454,29	
8.6	ARMAÇÃO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	4,90	37,96	36,37	178,21	
8.7	ATERRO INTERNO SEM APOIAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO DE MAO	M2	7,10	8,80	8,43	59,85	
8.8	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO			TOTAL		1.594,53	
9	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS (FUNDOS)	M	57,00	35,96	34,45	1.963,65	
9.1	CALHA EM MEIO TUBO DE CONCRETO SIMPLES, COM D = 30 CM	M3	12,50	66,40	63,61	795,12	
9.2	ATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	M2	9,60	11,85	11,35	108,96	
9.3	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFORADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	0,50	82,68	79,21	39,60	
9.4	LASTRO DE BRITA	M3	0,70	546,70	523,74	366,62	
9.5	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANT E	KG	21,50	7,64	7,32	167,38	
9.6	ARMAÇÃO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-138, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 10X10CM			TOTAL		3.431,33	
10	VIDROS						

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2023

Assinatura

SELO DE AUTENTICIDADE
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

62

10.1	VIDRO TIPO GRANITO, ESPESSURA 4MM	M2	68,55	101,00	96,76	6.632,90
				TOTAL		6.632,90
12 - PORTÕES DE FECHAMENTO						
11.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFORADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	3,00	11,84	11,34	34,02
11.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	6,00	48,38	46,35	278,10
11.3	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 6X	M2	14,00	34,70	33,24	465,36
11.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	77,00	9,80	9,39	723,03
11.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	3,30	330,00	316,14	1.043,26
11.6	ESTACA A TRADO (BRÓCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOC O, 20 MPA	M	15,00	111,80	107,10	1.606,50
11.7	PORTÃO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	26,70	250,30	239,79	6.402,39
				TOTAL		10.562,66
12 - PINTURA ARQUIBANCADA						
12.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	M2	665,00	11,04	10,58	7.035,70
				TOTAL		7.035,70
13 - LIMPEZA FINAL						
13.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.190,00	2,89	2,77	3.296,30
				TOTAL		3.296,30
				VALOR TOTAL		242.883,91

VALOR TOTAL R\$ 242.883,91 (DUZENTOS E QUARENTA E DOIS MIL OITOCENTOS E OITENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E UM CENTAVOS).

BDI (20%) Incluso

JACAREZINHO, 24 DE JUNHO DE 2016

Osmar de Souza
O.S.SOUZA & SOUZA LTDA EPP
OSMAR DE SOUZA
SÓCIO-GERENTE
RG: 4.313.437-0
CPF: 691.801.809-49

Nilton Batista Prado
NILTON BATISTA PRADO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 27482/D E VISTO PR 4591-V



CONFERE COM ORIGINAL
31 / 09 / 2017
Assinatura

u 90



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:**1550/2017**

Selos de autenticidade:**A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156**

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:**2017/00122503**

ART Nº.....:20161461460 0..... Registrada:11/04/2016.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora....:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE TELEMACO BORBA - CNPJ/CPF:
 76.170.240/0001-04.....
 Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica....:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE ENSINO QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:353,97 M2..... Área Existente:0,00 M2
 Área Ampliada.....:0,00 M2 Área de Reforma:0,00 M2
 Dados Complementares:0,00 PVTO
 Local da Obra.....:RUA JOÃO PEREIRA ESQ. C/ RUA GARCIA RODRIGUES FAIVA,
 198 CENTRO SÓCIO EDUCATIVO JD. BANDEIRANTES.....
 Município/Estado....:TELEMACO BORBA/PR.....
 Data de Início.....:19/04/2016..... Data de Conclusão:19/10/2016.....
 Docto de Conclusão..:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv...:CONSTRUÇÃO CENTRO SÓCIO EDUCATIVO JARDIM BANDEIRANTES
 COM 353,97M2, CONFORME CONTRATO 010/2015, TOMADA DE
 PREÇOS 012/2015 DO PROTOCOLO 53432/2015. PROJETOS
 FORNECIDOS PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE TELEMACO
 BORBA. JARDIM BANDEIRANTES.....
 Observação.....:.....

CONFERE COM ORIGINAL
31 / 05 / 2023

Assinatura



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

NILTON BATISTA PRADO

Carteira Profissional:MG-27482/D

Acervo Técnico Nº.:1550/2017

Selos de autenticidade:A A029149, A A029150, A A029151, A A029152, A A029153, A A029154, A A029155, A A029156

RNP Nº.:1402590695

Protocolo Nº.:2017/00122503

ART Nº.....:20161560611 0..... Registrada:19/04/2016.....
 ART Correspons.....:..... ART Vinculada:.....
 Empresa Executora...:O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - ME.....
 Contratante(s).....:MUNICIPIO DE JACAREZINHO - CNPJ/CPF:
 76.966.860/0001-46.....
 Tipo de Contrato....:PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
 Atividade Técnica...:PROJETO E EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
 Área de Competência.:EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
 Tipo de Obra/Serviço:EDIFICAÇÕES DE ENSINO QUALQUER ÁREA.....
 Serviço Contratado..:EXECUÇÃO.....
 Dimensão.....:724,88 M2..... Área Existente:601,38 M2
 Área Ampliada.....:123,50 M2 Área de Reforma:0,00 M2
 Dados Complementares:1,00 PAV
 Local da Obra.....:RUA PARANÁ, 94 CENTRO.....
 Município/Estado...:JACAREZINHO/PR.....
 Data de Início.....:05/02/2016..... Data de Conclusão:02/12/2016.....
 Docto de Conclusão.:DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
 Descr. Compl. Serv.:AMPLIAÇÃO DE 123,50M2 DO PRÉDIO DA ESCOLA EMEI RAIO
 DE SOL, CONTRATO 015/2016 DE 05/02/2016. CONTRATO
 ESTE DIVIDIDO EM TRES LOTES CONF. CONCORRENCIA
 005/2015 - ESTA ART SE TRATA DO LOTE REFERENTE A EMEI
 ACIMA DESCRITA.....
 Observação.....:.....

CONFERE COM ORIGINAL
31 / 05 / 2023

Assinatura

[Handwritten signatures]
64



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

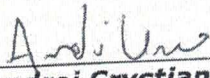
ESTADO DO PARANÁ

Poder Executivo

ATESTADO

Atesto para devidos fins e efeitos que a empresa O.S SOUZA & SOUZA LTDA - ME inscrita no CNPJ/MF sob o nº 17.569.488/0001-75 com sede na rua Dr. Domingos Modemá, em Jacarezinho PR, representada por NILTON BATISTA PRADO, cadastrado no CPF 258.533.336-15 e registro no CREA MG - 27482/D, efetuou a construção do Sócio Educativo do Jardim Bandeirantes, data de início 19/04/2016 e término 19/10/2016, conforme contrato administrativo nº 10/2016 resultado do processo licitatório nº 12/2015, modalidade Tomada de Preços, parte integrante do TERMO DE COMPROMISSO Nº53432/2015 do qual faz parte a construção e execução de obra civil, com 353,95 m2, situada na Rua João Pereira, esquina com Rua Garcia Rodrigues, sem número, Jardim Bandeirantes. ART. CREA nº 20161461460 de propriedade da PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA, com sede à Praça Doutor Horácio Klabin, nº 37, Centro, CEP: 84261-170, Fone (42) 3271-1000, por ser a expressão da verdade, firmo a presente declaração nos termos da lei. Segue anexo planilha contratada.

Telêmaco Borba, 28 de Março de 2017.



Andrei Crystian Vieira

CREA pr 149.282/D

ART DE CARGO E FUNÇÃO Nº20161252267

CONFERE COM ORIGINAL

31 / 09 / 2017

Assinatura

CREA-PR

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
AFIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

COOPA CONSTRUÇÕES

J. S. SOUZA & SOUZA LTDA

Rua Dr. Domingos Modema 25-Centro- Jacarezinho Pr.

CEP 86.400-000 Fone (43) 3525 1006 99049178.

CNPJ 17.569.488/0001-75 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 90620897-06

E-MAIL serralheriasantalucia@hotmail.com

Nossa meta e sua satisfação

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO SOCIO- EDUCATIVO JARDIM BANDEIRANTES

MUNICÍPIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TELÊMACO BORBA - PARANÁ

DATA: 08/12/2015

TOMADA DE PREÇOS Nº 12/2015

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	V.UNIT	V.DISC.	VALOR TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES						
1	Taxas de Alvará e CREA	gb	1,00	1.000,00	944,00	944,00
1.1	Placa Padrão PMTB dimensão 2,00 x 1,00 m, em chapa de aço galvanizado	m2	2,00	379,46	358,21	716,42
1.2	Depósito de obra sem piso, 10m²	ud	1,00	2.357,18	2.225,18	2.225,18
1.3	Entrada de Energia provisória bif. 40 A	cj	1,00	1.421,66	1.342,05	1.342,05
1.4	Entrada de água provisória com hidrômetro	cj	1,00	194,35	183,47	183,47
1.5	Locação e marcação da obra	m2	353,97	4,76	4,49	1.590,54
1.6	Tapume de chapa de madeira compensada, 6mm, com pintura a cal, com h=2,00m	m2	125,40	44,53	42,04	5.271,35
1.7	Plano de gerenciamento de resíduos da Construção civil- PGRCC- incluindo execução de	gb	1,00	1.016,00	959,10	959,10
1.8	baixas, manejo e destinação desses resíduos	gb	1,00	1.016,00	959,10	959,10
TOTAL DOS SERVIÇOS PRELIMINARES						
INFRA-ESTRUTURA						
2.1	Escavação manual em terra para infra estrutura	m3	78,43	23,39	22,08	1.731,75
2.2	Estacas broca armada, diâmetro =25 cm, 16Xh, =3,0m e 37Xh = 1,52m - perfuração/preparo e lançamento concreto/armadura	m	104,24	70,28	66,34	6.915,73
2.3	Concreto Armado fck = 20 Mpa p/ bloco - preparo, lançamento, formas	m3	1,64	1.668,56	1.575,12	2.583,20
2.4	Concreto Armado fck = 20 Mpa p/ baldrame - preparo, lançamento, formas	m3	9,10	1.668,56	1.575,12	14.333,60
2.5	Reaterro compactado manualmente em camadas de 20cm	m3	7,13	12,67	11,96	85,28
2.6	Imperm.vigabald.1/2 vez c/ linta asfáltica, 2 demãos	m2	32,60	10,91	10,30	335,75
TOTAL INFRA-ESTRUTURA						
SUPER-ESTRUTURA - PILARES/VIGAS/LAJES						
3.1	Concreto Armado fck= 20Mpa, p/ pilar- preparo, lançamentos, formas	m3	5,14	1.668,56	1.575,12	8.096,12
3.2	Concreto Armado fck= 20Mpa, p/ vigas - preparo, lançamentos, formas	m3	9,50	1.668,56	1.575,12	14.963,65
3.3	Lijprémold forro tj barro - incl.escor.sc=0,10/m2	m2	354,30	77,98	73,61	26.081,13
3.4	Capa em concreto fck 20Mpa p/ laje pre fabricada -5cm esp.	m2	354,30	19,94	18,82	6.669,12
TOTAL DA SUPER-ESTRUTURA						
						55.810,01

CONFERE COM ORIGINAL
31/05/2013

Assinatura

CREA-PR

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI
LIGADO NA ULTIMA FOLHA

(Handwritten signatures and initials)

4	ALVENARIA			96,65	91,24	42.068,74
4.1	Alvenaria de 1/2 vez com tijolos comuns de 6 furos, 9 x 14x 19	m2	461,09			42.068,74
				TOTAL ALVENARIA		
5	CÓBERTURA					41.065,46
5.1	Estr. madeira de lei, primeira qualidade, tesoura p/ telha cerâmica	m2	427,03	101,87	96,17	27.690,92
5.2	Cobertura c/ telha de barro, tipo francesa	m2	555,14	52,84	49,88	68.756,38
				TOTAL COBERTURA		
6	PISOS					757,44
6.1	Lastro de brita aplicado manualmente camada e= 3cm	m3	9,63	83,32	78,65	7.977,78
6.2	Lastro de contra piso concreto fok 15mpa, e = 3cm c/ adit. Imp.	m2	321,21	26,31	24,84	3.289,96
6.3	Regularização c/ argamassa 1:4 cimento/areia e= 2cm	m2	321,21	10,85	10,24	12.708,04
6.4	Piso cerantíder. P14 1.60x50 cm, fixarg col. Incl. Rejunte na cor, cor bege, circulação, cozinha	m2	321,21	41,91	39,56	1.388,78
6.5	Rodapé cer. P14 50x50m., h= 7cm, arg mista	m	172,47	8,53	8,05	26.122,00
				TOTAL DOS PISOS		
REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS						
7.1	Chapisco aplicado em alvenaria, filares, vigas de concreto e tetos, preparo manual	m2	922,18	8,52	8,04	7.416,98
7.2	Emboço c/ arg. Mista, traço 1:2:8, e= 25 mm int e ext, preparo manual	m2	922,18	32,07	30,27	27.918,15
7.3	Reboco c/ arg. Pré-fabricada, e = 5mm int e ext, preparo manual	m2	789,65	20,24	19,11	15.087,50
7.4	Azulejo 1. a 30x60, ass c/ cim colante, incl. Rejuntamento	m2	132,53	43,05	40,64	5.385,91
				TOTAL DO REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS		55.808,54
8	ESQUADRIAS					3.174,60
8.1	Porta chap. Itaúba 1 a 0,90x2,10m compl+ batente e aces (Parte inf. Com chapa de alum.) - PM01	un	5,00	672,60	634,93	3.950,79
8.2	Porta chap. Itaúba 1 a 0,80x2,10m compl+ batente e aces (Parte inf. Com chapa de alum.) - PM02	un	7,00	597,88	564,40	493,84
8.3	Porta chap. Itaúba 1 a 0,60x2,10m compl+ batente e aces (Parte inf. Com chapa de alum.) - PM03	un	1,00	523,14	493,84	2.236,51
8.4	Porta de aço, 0,80x2,10m com 2 folhas de abrir + batente e acesa - PF01	un	2,00	1.184,59	1.118,25	11.429,29
8.5	Porta Pantográfica com abertura central, perfil laminado "U", incluso assentamento e acabamento	m2	23,66	511,72	483,06	30.295,74
8.6	Janela basculante em chapa de aço	m2	45,96	698,28	659,18	3.680,92
8.7	Janela de correr em chapa de aço	m2	3,50	1.114,08	1.051,69	5.070,46
8.8	Vidro transparente liso e= 3,00mm	m2	49,50	108,51	102,43	60.332,22
				TOTAL DAS ESQUADRIAS		
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					356,29
9.1	CD de embutir p/ até 32 disjuntores termomagnético monopolares, em chapa metálica, com barramento trifásico, neutro e proteção instalado	pç	1,00	377,43	356,29	102,89
9.2	Disjuntor termomagnético monopolar 1 x 10 A em quadro	un	7,00	15,57	14,70	

442

CONFERE COM ORIGINA

31/05/2023

Assinatura

gdb

9.3	Disjuntor termomagnético bifásico 2 x 10 A em quadro	ud	2,00	71,81	57,79	135,58
9.4	Disjuntos termomagnético monofásico 1 x 15 A em quadro	ud	1,00	15,57	14,70	14,70
9.5	Disjuntos termomagnético monofásico 1 x 30 A em quadro	ud	3,00	15,57	14,70	44,09
9.6	Disjuntor termomagnético bifásico 2 x 30 A em quadro	ud	2,00	71,81	67,79	135,58
9.7	Disjuntor termomagnético monofásico 1 x 40 A em quadro	ud	1,00	24,18	22,83	22,83
9.8	Interruptor 1 TS, simples de embutir, cx 2x4	und	18,00	13,09	12,36	222,43
9.9	Interruptor Paralelo 2 TS, de embutir, cx 2x4	und	4,00	37,97	35,84	143,37
9.10	Tomadas 3 polos, com caixa 2 x 4	ud	55,00	39,83	37,60	2.067,97
9.11	Cabo de cobre isolado # 2,5mm ²	m	1.850,02	3,61	3,41	6.304,57
9.12	Cabo de cobre isolado # 10,0 mm ²	m	146,02	10,15	9,58	1.399,11
9.13	Eletroduto corrugado, ø 32mm (1 1/4)	m	157,40	11,28	10,65	1.676,05
9.14	Caixa Octogonal em PVC	und	82,00	3,43	3,24	265,51
9.15	Luminária fluorescente sobrepor com. aberta 2 x 40 W / 127 V- completa c/ reator não eletrônico alto fator de potência, soquete antivibatório, lâmpada nacional - instalada e com suporte anti queda	pç	55,00	97,87	92,39	5.081,41
9.16	Luminária fluorescente sobrepor com. aberta 2 x 20 W / 127 V- completa c/ reator não eletrônico alto fator de potência, soquete antivibatório, lâmpada nacional - instalada e com suporte anti queda	pç	4,00	89,13	84,14	336,55
9.17	Luminária fluorescente sobrepor com. aberta 1 x 40 W / 127 V- completa c/ reator não eletrônico alto fator de potência, soquete antivibatório, lâmpada nacional - instalada e com suporte anti queda	pç	3,00	72,78	68,70	206,11
9.18	Luminária fluorescente compacta	pç	13,00	30,28	28,58	371,60
9.19	Refletor redondo em alumínio, com suporte e alça regulável, com lâmpada vapor de mercúrio	pç	4,00	214,47	202,46	809,84
TOTAL						19.698,47
ENTRADA DE ENERGIA						
9.20	Troca do padrão existente, por um Entrada energia Padrão COPEL, c/ saída subterrânea trif 150A	und	1,00	4.725,44	4.460,82	4.460,82
TOTAL						4.460,82
TELEFONIA						
9.21	Luva p/ eletroduto PVC 3/4"	pç		1,91	1,80	152,36
9.22	Quadro de distr. TELEBRÁS N.3 300 x 300 x 120mm	pç	1,00	161,40	152,36	207,41
9.23	Eliminador de surto - Modelo K-962 - Fabricante: -KASCHHEER ou Similar	pç	1,00	219,71	207,41	305,04
	Cabo telefônico COE-10 Vias	m	33,73	9,58	9,04	

443

O SELO DE AUTENTICIDADE FOMADO NA ULTIMA FOLHA

CONFIRMAR COM ORIGINAL

31/05/2023

ASSINATURA

90/6

9.25	Eléctrodo PVC rígido roscaável 1 1/2"	m	34,00	20,76	19,60	666,31
9.26	Caixa ligação PVC p/ electrodutos 2" x 4"	pç	4,00	8,00	7,55	30,21
9.27	Conector RJ 11 p/ telefone c/ espelho	un	4,00	15,24	14,39	57,55
9.28	Curva de PVC 90 - 1 1/2"	pç	4,00	5,46	5,15	20,62
9.29	Haste de cobre ø15 x 2400mm	pç	2,00	76,26	71,99	143,98
9.30	Conector GAR	pç	2,00	4,45	4,20	8,40
	TOTAL					1.591,87
REDE LOGICA						
9.31	Cabo de rede categoria 5e par trançado 8 fios, com 100m	ud	1,00	98,43	92,92	92,92
9.32	Switch/Hub 8 portas 10/100	ud	1,00	65,04	61,40	61,40
9.33	Conector RJ45 macho	ud	4,00	3,18	3,00	12,01
9.34	Conectores RJ 45 fêmea	ud	4,00	3,18	3,00	12,01
9.35	Caixa sistema X para dois conectores de rede e telefonia	ud	2,00	6,35	5,99	11,99
9.36	Rack de parede - fechado 19" X 3U X 300mm	ud	1,00	241,30	227,79	227,79
9.37	Canaleta Lisa 50X50 Com tampa - Barra de 2m	ud	5,00	19,05	17,98	89,92
	TOTAL					508,02
TOTAL DA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
						26.257,18
INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS						
ÁGUA FRIA						
10.1	Tubo PVC rig. soldável, marrom Ø25mm (3/4")	m	60,00	8,57	8,09	485,40
10.2	Tubo PVC rig. soldável, marrom Ø32mm (1")	m	3,00	13,31	12,56	37,69
10.3	Tubo PVC rig. Soldável, marrom Ø50mm (1 1/2")	m	50,00	14,06	13,27	663,63
10.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	ud	14,00	4,19	3,96	55,98
10.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM	ud	6,00	10,99	10,37	62,25
10.6	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2	ud	12,00	13,22	12,48	149,76
10.7	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM	ud	4,00	7,92	7,48	29,91
10.8	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM	ud	4,00	17,68	16,69	66,76
10.9	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2	ud	11,00	15,34	14,48	159,29
10.10	Cx d'água polietil. 1000 l c/ bóia 3/4" - 1 saída 3/4"	und	2,00	913,13	861,99	1.723,99
10.11	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM	ud	3,00	7,21	6,81	20,42
	TOTAL					3.454,47
METAIS/TOUÇAS/ACCESÓRIOS						
						131,85
						69,85
						65,94

CONTE 9145 2023
Assinatura

CRUZ-PR
O SELO DE AUTENTICIDADE FOI FEITADO NA C.T.M.A.F.C.

golo
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

10.13	Bacia sanitária (vaso) convencional de louca branca	ud	7,00	332,11	313,51	2.194,58
10.14	Vaso sanitário elevado com abertura frontal para deficiente, 44 cm com conjunto para fixação	cj	1,00	863,60	815,24	815,24
10.15	Assento para vaso sanitário elevado com abertura frontal	cj	1,00	189,23	178,63	178,63
10.16	Barra de apoio L=80cm, BWC p/ deficientes	pç	2,00	133,22	125,76	251,52
10.17	Mictório sifonado de louca branca com perfences, com registro de pressão 1/2" com canopla cromada acabamento simples e conjunto para fixação	un	3,00	361,95	341,68	1.025,04
10.18	Lavatório louça branca com coluna, 44 x 35,5" cm, padrão popular	un	8,00	191,33	180,62	1.444,92
10.19	Registro gaveta com acabamento e canopla cromados, simples, bitola 3/4"	ud	6,00	89,87	84,84	509,02
10.20	Válvula descarga 1.1/2" com registro, acabamento em metal cromado	und	8,00	252,58	238,44	1.907,48
10.21	Registro de gaveta com canopla Ø 50mm	und	8,00	163,04	153,91	1.231,28
10.22	Dispenser para papel toalha	und	4,00	63,37	59,82	239,29
10.23	Dispenser para sabonete líquido, fixado na parede	und	5,00	27,94	26,38	131,88
10.24	Dispenser para papel higiênico em rolo	ud	8,00	38,10	35,97	287,73
10.25	Torneira de lavatório de mesa com fechamento automático	ud	9,00	138,81	131,04	1.179,33
10.26	Cx d água poliuret. 1000 l c/ bóia 3/4" - 1 saída 3/4"	und	2,00	913,13	861,99	1.723,99
				TOTAL		13.251,82
ESGOTO						
10.30	Tubo de PVC esgoto Ø 40mm, com junta soldável	m	25,00	18,12	17,11	427,63
10.31	Tubo de PVC esgoto Ø 50mm, com junta soldável	m	9,50	26,80	25,30	240,34
10.32	Tubo de PVC esgoto Ø 100mm, com junta soldável	m	44,00	50,44	47,62	2.095,08
10.33	Cx Inspeção Alvenaria, conforme projeto	ud	4,00	356,07	336,13	1.344,52
10.34	Cx Sifonada, conforme projeto	ud	2,00	484,66	457,52	915,04
10.35	Caixa sifonada completa em PVC, c/grelha e porta grelha, 100 x 100 x 50 mm	ud	4,00	27,17	25,65	102,59
10.36	Caixa sifonada gira-facil, c/grelha e porta grelha, 100 x 100 x 50 mm	ud	1,00	32,13	30,33	30,33
10.37	Chão sifonado, PVC, DN 100x40 mm	ud	2,00	10,39	9,81	19,62
10.38	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90º DN 40MM X 1.1/2	ud	12,00	8,32	7,85	94,26
10.39	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL, DN 40	ud	12,00	7,38	6,97	83,60

449
CONFERE COM ORIGINAL
31/05/2023
Assinatura

CRISTINA
SELO DE AUTENTICIDADE FOI
FIXADO NA ÚLTIMA FOLHA

gdo
[Handwritten Signature]

10.40	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM	ud	6,00	7,52	7,19	43,16
10.41	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	ud	2,00	9,60	9,06	18,12
10.42	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM	ud	2,00	10,22	9,65	19,30
10.43	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	ud	5,00	21,54	20,33	101,67
10.44	JOELHO PVC C/ VISITA P/ ESG PREDIAL 90G DN 100 X 50MM	ud	3,00	20,24	19,11	57,32
10.45	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL	ud	2,00	17,40	16,43	32,85
10.46	TE REDUÇÃO SANITARIO, PVC, DN 100 X50 MM, SERIE NORMAL	ud	7,00	22,92	21,64	151,46
10.47	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM	ud	3,00	16,47	15,55	46,64
10.48	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM	ud	1,00	17,40	16,43	16,43
10.49	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM	ud	3,00	38,44	36,29	108,86
10.50	JUNÇÃO REDUÇÃO, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM	ud	1,00	29,92	28,24	28,24
10.51	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	ud	5,00	9,66	9,12	45,60
TOTAL DA INSTALAÇÕES HIDRO - SANITÁRIAS						6,022,64
TOTAL DA PINTURA						22,728,93
11.1	Massa acrílica em paredes int/ext/ teto, 1 demão , com aplicação e lixamento	m2	263,97	10,71	10,11	2.668,80
11.2	Fundo selador em paredes de alvenaria - 01 demão	m2	263,97	6,15	5,81	1.532,50
11.3	Pintura látex PVA, 1ª 2 demão par. int/ext/ teto	m2	263,97	12,65	11,94	3.152,22
11.4	Pintura esmalte acetinado 2 demão, com esquadrias de madeira	m2	22,47	19,00	17,94	403,02
11.5	Fundo nivelador, 1 demão em esquadrias de madeira, branco	m2	22,47	12,32	11,63	261,33
11.6	Pintura esmalte 2 demão, em esquadrias de ferro, com zarcão	m2	52,82	28,88	27,26	1.440,02
TOTAL DA PINTURA						9.457,90

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2023

Assinatura

446

2

GRUPO

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIWADO MULTIMATIC

[Handwritten signatures and initials]

FECHAMENTO PORTÃO/LAMBRADO						
12.1	Escavação manual em terra para infra estrutura	m3	9,60	23,39	22,08	211,97
12.2	Estacas broca armada, diâmetro = 25 cm, h = 4,0 m - perfuração / preparo e lançamento concreto / armadura	m	180,00	70,28	66,34	11.941,98
12.3	Concreto Armado fck = 20 Mpa p/ baldrame - preparo, lançamento, formas (15x20 cm)	m3	3,60	1.668,56	1.575,12	5.670,43
12.4	Reaterro compactado manualmente em camadas de 20 cm	m3	6,00	12,67	11,96	71,76
12.5	Imperm. vigabald, 1/2 vez c/ tinta asfáltica, 2 demãos	m2	18,00	13,22	12,48	224,63
12.6	Alambrado em tubos de aço galvanizado din 2440, com costura, Ø 2", fixados a cada dois metros, com tela de arame galvanizado fio 14BWG	m2	210,00	104,58	98,72	20.731,94
12.7	Portão de Aço galvanizado com fundo zarcão e pintura, uma folha de abrir (1,20X1,75) para acesso pedestres	m2	2,10	234,95	221,79	465,76
12.7	Portão de aço galvanizado com fundo zarcão e pintura de correr (4,50x1,75) - para acesso de veículos	m2	7,87	234,95	221,79	1.745,51
TOTAL FECHAMENTO PORTÃO/LAMBRADO						
PAISAGISMO						
13.1	Preparo terra vegetal c/adubo orgânico mineral h= 10 cm	m3	134,20	40,65	38,37	5.149,74
13.2	Plantio grama em placa (esmeralda) c/ espalham terra vegetal	m²	1.342,00	8,65	8,17	10.958,24
TOTAL PAISAGISMO						
PREVENÇÃO DE INCÊNDIO						
14.1	Concreto armado de FCK= 20MPA, para execução de central de gás, dim. 2,00x 0,80 x 2,60, conforme projeto	m³	0,77	1.668,56	1.575,12	1.212,84
14.2	Portinholas metálicas, com acessórios, 2 folhas e abertura nas laterais, para a central de gás, conforme projeto.	m²	2,00	196,85	185,83	371,65
14.3	Instalação de tubulação p/ central de gás para 2 cilindros, inclusive válvulas e conexões	m	6,20	83,19	78,53	486,89
14.4	Extintor de Pó ABC, 2-A e 20-B:C	und	2,00	154,04	145,41	290,83
14.5	Extintor de Pó BC, 5-B-C	und	1,00	486,11	458,89	458,89
14.6	Luminária de Emergência	und	5,00	39,89	37,66	188,28
14.7	Plaquetas com escrita " Extintor "	und	3,00	24,38	23,01	69,04

CONFERE COM ORIGINAL

31/05/2021

Assinatura

[Handwritten Signature]

CRIMA-PR

O SELO DE AUTENTICIDADE FOI AFIXADO NA ÚLTIMA PÁGINA

[Handwritten Signatures]

447

72

14.8	Placa de sinalização luminosa "	unid	2,00	13,34	12,59	25,19
TOTAL DA PREVENÇÃO						3.103,62
15	Limpeza	m²	353,97	2,77	2,61	926,59
15.1	Limpeza Geral e final da obra					926,59
TOTAL DA LIMPEZA						467.760,48
TOTAL DA OBRA COM BDI INCLUSO						

Jacarezinho, 08 de Dezembro de 2015.

Nilton Batista Prado
NILTON BATISTA PRADO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA MG 27482/D E VISTO PR 4591/MON BASTI
 Eng. Civil
 CREA-27.482/D

Osmar de Souza
OSMAR DE SOUZA
 SÓCIO GERENTE
 CPF: 691.801.809-49
 RG: 4.313.437-0

[17.569.488/0001-75]

O S SOUZA & SOUZA LIDA

Rua Dr. Domingos Morcena, 25 - Vila Rondon
 CEP 86.400-000 Jacarezinho-PR



449
L

Andrei Crystian Vieira
Andrei Crystian Vieira
 Engenheiro Civil
 CREA-PR: 149282/D

CONFERE COM ORIGINAL
 31 / 05 / 2023

Assinatura

Handwritten signatures and initials



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Positiva de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 71811/2023

Validade: 25/06/2023

Razão Social: O.S. SOUZA & SOUZA LTDA - EPP

CNPJ: 17569488000175

Registrada desde : 19/02/2014

Num. Registro: 56314

Capital Social: R\$ 900.000,00

Endereço: RUA DR. DOMINGOS MODENA, 25 VILA RONDON

CEP: 86400000

Município/Estado: JACAREZINHO-PR

Objetivo Social:

Construção de Edifícios; construção de instalações esportivas e recreativas; fabricação de artigos de serralheria, exceto esquadrias; fabricação de estruturas metálicas; fabricação de esquadrias de metal; instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, serviços de pintura de edifícios, atividades de limpeza de ruas e praças, obras de urbanização-ruas, praças, meio-fio, calçadas e pavimentação, serviços de preparação de terreno, roçagem, cultivo e colheita, comércio varejista de materiais de construção.

Restrição de Atividade : As atividades da empresa ficam restritas às atribuições de seu responsável técnico.

Possui débitos de anuidade parcelado.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Período sem Registro:

A empresa teve seu registro cancelado no período de 29/12/2021 a 05/10/2022.

RESPONSÁVEL(EIS) TÉCNICOS PELA MATRIZ - CNPJ: 17569488000175

1 - Nome Civil: NILTON BATISTA PRADO

Carteira: MG-27482/D

Data de Expedição: 07/08/1981

Desde: 19/02/2014

Carga Horária: 4: H/D Até: 29/12/2021

Desde: 06/10/2022

Carga Horária: 2:0 H/D

Visto Nº: 4591

Data do Visto: 08/01/1982

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º do CONFEA

Para fins de: LICITAÇÕES

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 158211/2023, ressaltando a impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Física e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **19983/2023**

Validade: 13/08/2023

Nome Civil: NILTON BATISTA PRADO

Carteira - CREA-MG Nº :MG-27482/D

Registro Nacional : 1402590695

Registrado(a) desde : 07/08/1981

Filiação : JOAQUIM BATISTA PRADO
CECY SANCHES DO PRADO

Data de Nascimento : 07/06/1954

Documento de Identidade : 1396951 Orgão Emissor : SSPR UF : XX

Naturalidade : RIBEIRAO CLARO/PR

Visto Nº : 004591

Dt. Expedição Visto : 08/01/1982

CPF : 25853333615

Título: ENGENHEIRO CIVIL
ESCOLA DE ENGENHARIA DO TRIANGULO MINEIRO

Diplomação : 06/08/1981

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º de 29/06/1973 do CONFEA.

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2023.
Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÇÕES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 51449/2023.

Emitida via Internet em 14/02/2023 16:57:37

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 03/2021.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

107
22

INSTRUMENTO PARTICULAR DE CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

QUE FAZEM ENTRE SI,

Como contratante, a empresa **OS SOUZA & SOUZA LTDA**, entidade jurídica de direito privado, sediada em Jacarezinho – PR, à Rua Dr. Domingos Modena, 25 – Vila Rondon, inscrita no CNPJ: 17.569.488/0001-75, inscrita estadual 90.620.897-06, neste ato representada pelo sócio proprietário Sr. Osmar de Souza.

Como contratado, o eng. Civil **NILTON BATISTA DO PRADO**, CREA MG – 27482/D, Visto CREA PR – 4591/V, brasileiro, casado, residente e domiciliado em Jacarezinho – PR, à Rua Tibagi nº 61, - Parque Bela Vista, portador do CPF 258.533.336-15, mediante as cláusulas e condições que as partes aceitam e se obrigam a cumprir:

Do Objeto do Contrato:

Contratar o eng. Civil Nilton batista do Prado para responder tecnicamente pela empresa contratante

Das Obrigações do Contrato:

Responder tecnicamente pela empresa contratante, bem como elaborar e assinar projetos, levantamentos, administrar as obras de confecção e montagem de estruturas metálicas, e demais serviços necessários para o bem e fiel andamento das obras do contratante, obedecendo fielmente a ABNT.

Das Obrigações da Contratante:

Dar condições, facilitar o acesso do contratado a todas as obras, bem como, dar plena e geral autonomia ao contratado para o mesmo desempenhar os serviços "Técnicos da Empresa".

Do Prazo:

A duração do presente contrato pelo prazo de 2 (dois) anos, sendo prorrogado automático por mais 2 (dois) anos, a constar da data da assinatura do mesmo, podendo ser rescindido desde que as partes se manifeste por escrito, com cópia ao CREA – PR, com trinta dias de antecedência.

Da Remuneração Mensal:

O contratado receberá uma remuneração mensal correspondente a 2 (dois) salários mínimos.



CONFERE COM ORIGINAL
31/05/2023
Assinatura

97

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 10.0.2

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 41207529098	CNPJ 17.569.488/0001-75
NOME EMPRESARIAL O S SOUZA & SOUZA LTDA	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário Completo	NÚMERO DO LIVRO 10
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 2C.93.6A.10.25.4A.FC.FD.B1.3D.A5.B5.DB.82.84.49.C6.AA.31.7E	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Procurador	82742235868	BENEDITO PEREIRA VILELLA:82742235868	698990549309167170 8	10/03/2022 a 10/03/2023	Sim
Contabilista	82742235868	BENEDITO PEREIRA VILELLA:82742235868	698990549309167170 8	10/03/2022 a 10/03/2023	Não

NÚMERO DO RECIBO:

2C.93.6A.10.25.4A.FC.FD.B1.3D.A5.B5
.DB.82.84.49.C6.AA.31.7E-3

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO
em 11/10/2022 às 15:34:32

DA.3E.41.0D.15.0A.B4.F8
75.48.D0.7F.1B.CE.23.02

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

79

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: O S SOUZA & SOUZA LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.569.488/0001-75
 Número de Ordem do Livro: 10
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	O S SOUZA & SOUZA LTDA
NIRE	41207529098
CNPJ	17.569.488/0001-75
Número de Ordem	10
Natureza do Livro	Livro Diário Completo
Município	JACAREZINHO
Data do arquivamento dos atos constitutivos	29/01/2013
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6858

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	O S SOUZA & SOUZA LTDA
Natureza do Livro	Livro Diário Completo
Número de ordem	10
Quantidade total de linhas do arquivo digital	6858
Data de início	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2C.93.6A.10.25.4A.FC.FD.B1.3D.A5.B5.DB.82.84.49.C6.AA.31.7E-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped
 Versão 10.0.2 do Visualizador

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the right side and smaller initials at the bottom right.

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: O S SOUZA & SOUZA LTDA
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 17.569.488/0001-75
 Número de Ordem do Livro: 10
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 4.064.767,06	R\$ 3.541.020,11
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 4.064.767,06	R\$ 3.541.020,11
(-) DEDUÇÕES		R\$ (258.809,97)	R\$ (219.203,18)
(-) (-) ISS		R\$ (3.251,15)	R\$ (2.428,37)
(-) (-) COFINS		R\$ (121.943,01)	R\$ (106.230,60)
(-) (-) PIS		R\$ (26.420,98)	R\$ (23.016,64)
(-) (-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R\$ (43.899,49)	R\$ (38.243,01)
(-) (-) IMPOSTO DE RENDA		R\$ (63.295,34)	R\$ (49.284,56)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 3.805.957,09	R\$ 3.321.816,93
(-) CUSTOS DAS MERCADORIAS, PRODUTOS E SERVIÇOS		R\$ (2.610.416,86)	R\$ (1.361.856,20)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (2.503.529,84)	R\$ (1.335.867,62)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R\$ (22.822,86)	R\$ (0,00)
(-) ÁGUA E ESGOTO		R\$ (13.881,91)	R\$ (0,00)
(-) REFEIÇÕES		R\$ (60.138,75)	R\$ (12.176,58)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R\$ (1.902,00)	R\$ (11.900,00)
(-) INDUSTRIALIZAÇÃO DE MATERIAIS		R\$ (3.255,00)	R\$ (0,00)
(-) LOCAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS		R\$ (4.886,50)	R\$ (1.912,00)
LUCRO BRUTO		R\$ 1.195.540,23	R\$ 1.959.960,73
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (701,70)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS COM VENDAS		R\$ (701,70)	R\$ (0,00)
(-) VIAGENS TERRESTRES		R\$ (701,70)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (1.859.998,72)	R\$ (1.178.469,42)
(-) COMBUSTÍVEL		R\$ (45.582,91)	R\$ (28.559,54)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R\$ (818.032,47)	R\$ (386.113,69)
(-) PRÓ-LABORE		R\$ (98.329,82)	R\$ (103.653,84)
(-) 13º SALÁRIO		R\$ (69.269,21)	R\$ (33.869,95)
(-) FÉRIAS		R\$ (64.007,01)	R\$ (106.147,51)
(-) INSS		R\$ (278.272,74)	R\$ (248.093,51)
(-) FGTS		R\$ (86.394,45)	R\$ (72.742,67)
(-) IPVA		R\$ (10.975,99)	R\$ (0,00)
(-) TAXAS DIVERSAS		R\$ (3.026,73)	R\$ (7.311,44)
(-) MULTAS DE MORA		R\$ (11.585,23)	R\$ (684,69)
(-) I.O.F.		R\$ (404,34)	R\$ (0,00)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R\$ (5.755,12)	R\$ (6.264,00)
(-) ÁGUA E ESGOTO		R\$ (5.091,91)	R\$ (0,00)
(-) TELEFONE		R\$ (10.694,03)	R\$ (5.192,17)
(-) SEGUROS		R\$ (21.661,37)	R\$ (4.544,70)
(-) MATERIAL DE ESCRITÓRIO		R\$ (2.835,49)	R\$ (515,80)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R\$ (240.006,52)	R\$ (97.997,12)
(-) DEPRECIações E AMORTIZAÇÕES		R\$ (1.632,07)	R\$ (4.884,96)
(-) DESPESAS LEGAIS E JUDICIAIS		R\$ (1.995,82)	R\$ (3.896,49)
(-) MULTA DE TRÂNSITO		R\$ (984,54)	R\$ (503,02)
(-) MANUTENÇÃO DE VEÍCULOS		R\$ (13.335,29)	R\$ (10.454,89)
(-) COMBUSTÍVEIS		R\$ (220,00)	R\$ (0,00)
(-) BENS DE NATUREZA PERMANENTE		R\$ (3.480,00)	R\$ (0,00)
(-) FRETES A CARRETOS		R\$ (16.916,04)	R\$ (14.415,78)
(-) MANUTENÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ (8.666,33)	R\$ (23.632,08)
(-) MATERIAL DE CONSUMO		R\$ (27.962,41)	R\$ (18.369,07)
(-) JUROS DE MORA		R\$ (879,23)	R\$ (622,50)
(-) JUROS E COMISSÕES BANCÁRIAS		R\$ (2.985,50)	R\$ (0,00)
(-) TARIFAS BANCÁRIAS		R\$ (9.016,15)	R\$ (0,00)
(-) RECEITAS FINANCEIRAS		R\$ 7.292,88	R\$ (0,00)
JUROS ATIVOS (OUTROS)		R\$ 7.292,88	R\$ 0,00
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R\$ 144.244,27	R\$ 374,43
BONIFICAÇÃO EM MATERIAIS		R\$ 700,62	R\$ 374,43
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS		R\$ 143.543,65	R\$ 0,00
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ (513.623,04)	R\$ 781.865,74
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ (513.623,04)	R\$ 781.865,74
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ (513.623,04)	R\$ 781.865,74

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 2C.93.6A.10.25.4A.FC.FD.B1.3D.A5.B5.DB.82.84.49.C6.AA.31.7E-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

[Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'S', 'J', and 'M']

170

81