

Proposta Financeira

A empresa MP Mezzaroba Me com sede na rua piracicaba, 502, bairro Santo Inacio, Cep 98400.000, na cidade de Frederico Westphalen RS, com cnpj 10.948.401/0001-21 através de seu representante legal declara executara obra ora licitada em conformidade com o projeto e seus anexos pelo valor de R\$ 482.467,61



Marco Paulo Mezzaroba
810.340.240-00
Empresario



Lucimery Dal Medico
Cau RS A51283-4
Arquiteta e Urbanista

10948401/0001-21
M P MEZZAROBA
R PIRACICABA, 502, FUNDOS
B. SANTO INACIO- CEP 98400-000
FREDERICO WESTPHALEN- RS



Planilha Orçamentária

Tomada de Preços Nr. 06/2020

L.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m2	452,87	3,850	R\$	1.743,55	R\$	2.159,39
L.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE MZ C 8,23 CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m2	452,87	7,570	R\$	3.428,23	R\$	4.245,86
L.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 5MM, SEMEXEÇÃO DE TALISCAS.	m2	905,42	19,420	R\$	17.583,26	R\$	21.776,86
L.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m2	905,42	13,410	R\$	12.141,68	R\$	15.037,47
L.6	LAJE DE PISO, LAJE DE DETALHE, PILARES E VIGAS FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. M	m2	48,51	168,030	R\$	8.151,14	R\$	10.095,18
L.7	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m3	2,43	433,290	R\$	1.052,89	R\$	1.304,01
L.8	= 17 MM	m2	88,55	127,860	R\$	11.322,00	R\$	14.022,30
L.9	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m3	5,84	433,290	R\$	2.530,41	R\$	3.133,92
L.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	kg	490	14,200	R\$	6.958,00	R\$	8.617,48
L.11	ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM	kg	130	11,980	R\$	1.557,40	R\$	1.928,84
L.12	ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,50 MM	kg	15					
L.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	kg	151	11,360	R\$	170,40	R\$	211,04
L.14	ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM	kg	151	17,690	R\$	2.671,19	R\$	3.308,27
L.15	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	m3	1	433,290	R\$	433,29	R\$	536,63
L.16	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L							

10948401/0001-21

M P MEZZAROBIA
R PIRACICABA, 502, FUNDOS
B. SANTO INACIO- CEP 98400-000
FREDERICO WESTPHALEN - RS

Vistos ((Empresa Licitante))...

Planilha Orçamentária

Tomada de Preços Nr. 06/2020

10	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM	m2	17,9	73,080	R\$	1.308,13	R\$	1.620,12
11	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 6,30 MM - MONTAGEM	kg	40,1	15,380	R\$	616,74	R\$	763,83
12	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA50 DE 8,00 MM - MONTAGEM	kg	31,2	14,750	R\$	460,20	R\$	569,96
13	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	51,32	15,800	R\$	810,86	R\$	1.004,25
14	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA	m2	100	92,780	R\$	9.278,00	R\$	11.490,80
15	RADIER - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L	m3	16,96	416,310	R\$	7.060,62	R\$	8.744,57
16	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO COM USO DE TELA PARA RADIER	kg	242,39	25,070	R\$	6.076,72	R\$	7.526,01
5	PISO E REVESTIMENTOS				R\$	-	R\$	21.125,41
1.1	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA	m2	231,59	32,130	R\$	7.440,99	R\$	9.215,66
1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A	m2	34,44	62,160	R\$	2.140,79	R\$	2.651,37
1.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M²	m2	51,78	109,110	R\$	5.649,72	R\$	6.997,17
1.4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM	m2	51,78	35,260	R\$	1.825,76	R\$	2.261,21
5	ESQUADRIAS				R\$	-	R\$	39.306,76
1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA) PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4	1.114,100	R\$	4.456,40	R\$	5.519,25



10948401/0001-21
M P MEZZAROBA
R PIRACICABA, 502, FUNDOS
S. SANTO INACIO- CEP 98400-000
FREDERICO WESTPHALEN- RS

Vistos ((Empresa Licitante))...

Planilha Orçamentária

PJ 10.948.401/0001-21

Piracicaba, 502,0 Santo Inácio F. Westphalen RS

Tomada de Precos Nr. 06/2020

	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	6		741,960	R\$	4.451,76	R\$	5.513,50
2	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1		1.362,930	R\$	1.362,93	R\$	1.687,99
3	PORTA DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR	m2	14		543,610	R\$	7.610,54	R\$	9.425,65
4	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	21,6						
5	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m2	1,4		361,770	R\$	7.814,23	R\$	9.677,93
6	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO.	m	22,8		662,110	R\$	926,95	R\$	1.148,03
7	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. TELHADO	m	48,5		63,210	R\$	1.441,19	R\$	1.784,91
8	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	m2	262,08		75,740	R\$	3.673,39	R\$	4.549,49
9	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARATELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m2	226,4		49,200	R\$	12.894,34	R\$	15.969,64
10	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 10,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO	und	14		11,870	R\$	2.687,37	R\$	3.328,31
11	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES INTERNOS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m2	226,4		443,950	R\$	6.215,30	R\$	7.697,65
12	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33	m	62		78,840	R\$	17.849,38	R\$	22.106,45
13	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	36		55,110	R\$	3.416,82	R\$	4.231,73
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				85,520	R\$	3.078,72	R\$	3.812,99
15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	354,25		3,790	R\$	1.342,61	R\$	1.662,82

10/11/14

M P MEZZAROBBA
R PIRACICABA, 502, FUNDOS
B. SANTO INACIO- CEP 98400-008
FREDERICO WESTPHALEN-RS

Vistos ((Empresa Licitante))...

		unid	1	129,540	R\$	129,54	R\$	160,44
2	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							
3	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM ² , NAO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	25	30,640	R\$	766,00	R\$	948,69
4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	265,2	9,720	R\$	2.577,74	R\$	3.192,54
5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	40	14,290	R\$	571,60	R\$	707,93
6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	50	21,890	R\$	1.094,50	R\$	1.355,54
7	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4	55,710	R\$	222,84	R\$	275,99
8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4	60,050	R\$	240,20	R\$	297,49
9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2	67,410	R\$	134,82	R\$	166,97
10	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10 A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2	42,460	R\$	84,92	R\$	105,17
1	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	25	100,900	R\$	2.522,50	R\$	3.124,12
2	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4	36,870	R\$	147,48	R\$	182,65
3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	4	29,950	R\$	119,80	R\$	148,37
4	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	3	27,270	R\$	81,81	R\$	101,32
5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	152	10,310	R\$	1.567,12	R\$	1.940,88
6	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM.	m	95,6	5,010	R\$	478,96	R\$	593,19

10948401/0001-21

M P MEZZAROBIA

R PIRACICABA, 502, FUNDOS

B. SANTO INACIO - CEP 98400-000

FREDERICO WESTPHALEN - RS

Vistos ((Empresa Licitante))...

Planilha Orçamentária

Tomada de Preços Nr. 06/2020

17	POSTE DE ENTRADA DE LUZ	und	1	2.018,330	R\$	2.018,33	R\$	2.499,70
	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$	-	R\$	30.059,10
1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	und	4	391,850	R\$	1.567,40	R\$	1.941,22
2	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇA	und	2	155,670	R\$	311,34	R\$	385,59
3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	8	117,260	R\$	938,08	R\$	1.161,81
4	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO BANHEIRO, PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	8	208,740	R\$	1.669,92	R\$	2.068,20
5	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2	361,530	R\$	723,06	R\$	895,51
6	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDEBARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E	und	1	755,110	R\$	755,11	R\$	935,20
7	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L	und	1	4.205,280	R\$	4.205,28	R\$	5.208,24
8	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUÍNTES)	und	1	4.444,270	R\$	4.444,27	R\$	5.504,23
9	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO).	und	1	188,940	R\$	188,94	R\$	234,00
10	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2	55,560	R\$	111,12	R\$	137,62
11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	90	19,080	R\$	1.717,20	R\$	2.126,75
12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	18	19,910	R\$	358,38	R\$	443,85
13	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALA DO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	m	36	54,640	R\$	1.967,04	R\$	2.436,18
14	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.	und	4	10948401/0001-21	R\$	3.591,08	R\$	4.447,55



[Handwritten signature]

M P MEZZAROBA
R PIRACICABA, 502, FUNDOS
B. SANTO INACIO - CEP 98400-000
FREDERICO WESTPHALEN - RS

Vistos ((Empresa Licitante))...

Planilha Orçamentária

15	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	und	4	40,540	R\$	162,16	R\$	200,84
16	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	m	18	43,270	R\$	778,86	R\$	964,62
17	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	4	18,150	R\$	72,60	R\$	89,92
18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	und	18	7,940	R\$	142,92	R\$	177,01
19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	12	5,480	R\$	65,76	R\$	81,44
20	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE	und	14	10,960	R\$	153,44	R\$	190,04
21	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	und	16	7,200	R\$	115,20	R\$	142,68
22	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	und	3	6,920	R\$	20,76	R\$	25,71
23	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	1	210,650	R\$	210,65	R\$	260,89
0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE INCENDIO				R\$	-	R\$	1.077,30
.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	4	27,270	R\$	109,08	R\$	135,10
.2	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - EXTINTOR	und	2	11,940	R\$	23,88	R\$	29,58
.3	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGENCIA	und	4	37,250	R\$	149,00	R\$	184,54
.4	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2	219,440	R\$	438,88	R\$	543,55
.5	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - APORTE E EMPURRE	und	1	37,250	R\$	37,25	R\$	46,13

10948401/0001-21

M P MEZZAROBIA

R PIRACICABA, 502, FUNDOS

R. SANTO INACIO - CEP 98400-000

FREDERICO WESTPHALEN - RS

Planilha Orçamentária

Tomada de Preços Nr. 06/2020

0.6	RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - MANTENHA A PORTA ABERTA DURANTE O EXPEDIENTE	und	2	37,250	R\$	74,50	R\$	92,27
0.7	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	und	1	37,250	R\$	37,25	R\$	46,13
1	INSTALAÇÕES DA PISCINA				R\$	-	R\$	93.046,09
L.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROSCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	m3	70	9,700	R\$	679,00	R\$	840,94
L.2	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO BRITA (40/60) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL	m3	5	69,810	R\$	349,05	R\$	432,30
L.3	MOTOBOMBA AQUECEDOR TROCADOR DE CALOR PARA ATÉ 75M3 ÁGUA, VAZÃO MIIN 9.000L/H E MÁX. 10.000L/H - - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1	20.000,000	R\$	20.000,00	R\$	24.770,00
L.4	PISCINA EM FIBRA COM 11,00 X 4,44 X 1,40 M, COM BOMBA E FILTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1	54.100,000	R\$	54.100,00	R\$	67.002,85
2	LIMPEZA FINAL				R\$	-	R\$	489,78
L.1	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO	m2	234	1,690	R\$	395,46	R\$	489,78
Total Geral					R\$			482.467,61
Validade proposta 60 dias. Garantia da Obra 5 anos								
Marco Paulo Mezzaroba								
810.340.240-00								
Empresário								
Lucimery Dal Medico								
Cau RS A51283-4								
Arquiteta e Urbanista								

10948401/0001-21

M P MEZZAROBÁ

R PIRACICABA, 502, FUNDOS

B. SANTO INACIO - CEP 98400-000

FREDERICO WESTPHALEN - RS

L

Vistos ((Empresa Licitante))...