

Poposta Financeira

A empresa MP Mezzaroba ME com cnpj 10.948.401/0001-21, localizada na rua Piracicaba, 502, Bairro Santo Inacio, na cidade de Frederico Westphalen RS, cep 98400.000, declara para os devidos fins que executara a obra ora licitada, em conformidade com os projetos e seus anexos , pelo valor de R\$

VALOR TOTAL 93.287,42

Frederico Westphalen RS ,27 de dezembro de 2021



MARCO PAULO MEZZAROBA
EMPRESARIO
CPF 810.340.240.-00



LUCIMERY DAL MEDICO
Cav A51283-4
ARQUITETO E URBANISTA

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



Profiteira Municipal de Saldanha Marinho

PropONENTE
MP Mezzaroba ME
Endereço
Rua Piracicaba, 502, Santo Inacio, Frederico Westphalen RS
CNPJ
10.948.401/0001-21
T P
004/2021
BDI Utilizado
24,14%

10948401/0001-21
MP MEZZAROB
R PIRACICABA, 502, FUND
B. SANTO INACIO - CEP 98408-4
FREDERICO WESTPHALEN - RS
FOLHA
202/08
PREFEITURA MUNICIPAL

Item	Descrição	Unid.	QUANT.	VLR S/BDI	VLR C/BDI	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES/SERVIÇOS INICIAIS					1.751
1.1	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	m2	2,88	225,00	279,32	804
1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/202	m3	3,20	64,59	80,18	256
1.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m3	1,94	64,59	80,18	155
1.4	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	m3	11,00	39,14	48,59	534
2	FUNDAÇÃO E INFRAESTRUTURA					8.687
2.1	CONCRETO CICLOPICO FCK=15MPA 30%, PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	m3	3,20	436,86	542,32	1.735
2.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERÂMICOS MACIOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m3	3,20	559,64	694,74	2.223
2.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAOS.	m2	16,12	40,51	50,29	810
2.4	VIGA DE FUNDAÇÃO FCK= 20MPA	m3	3,20	986,27	1.224,36	3.917
2	FUNDAÇÃO E INFRAESTRUTURA					13.963
	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/201	m3	0,27	453,13	562,52	151
2.1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA, COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 12/2015	m3	1,00	650,37	807,37	807
2.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM	m2	92,12	73,81	91,63	8.440
2.3	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 12/20	kg	96,25	14,96	18,57	1.787
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 5,0MM - MONTAGEM. AF 12/2015	kg	66,53	18,25	22,66	1.507

2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOB RADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	kg	61,62	16,58	20,58	9,268	1.347,
3	COBERTURA					9,238	
3.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NA O APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 12/2015	m2	68,26	15,90	19,74		1.347,
3.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATE 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m2	68,26	93,12	115,60		7.890,
4	DEMOLIÇÃO						39,
4.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS VAZADOS	m3	0,72	44,00	54,62		39,
5	PAVIMENTAÇÃO						11.184,
5.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF 07/2016	m3	3,10	23,31	28,94		89,
5.2	CONTRAPISO ACUSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MAIORES QUE 15M2, ESPESURA 5CM.	m2	62,05	60,93	75,64		4.693,
5.3	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 20x25 CM2	m2	62,05	83,10	103,16		6.401,
6	ABERTURAS						9.757
6.1	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m2	12,36	517,59	642,54		7.941,
6.2	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	unid	2,00	446,71	554,55		1.109,
6.3	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	unid	1,00	568,97	706,32		706,
7	REVESTIMENTO DE PAREDES						5.649
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	m2	73,20	3,69	4,58		335
7.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m2	73,20	26,74	33,20		2.429
7.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m2	48,18	19,74	24,51		1.180

PREFEITURA MUNICIPAL
OLHA
2/08
9,238

10948401/0001-21

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

7.4	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	m2	25,02	54,85	68,09	1.706,00
8	FORRO PVC E MADEIRA					9.387
8.1	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m2	62,05	84,38	104,75	6.499
8.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF 05/2017	m	41,00	11,25	13,97	572
8.3	FORRO DE ANGELIM	m2	14,58	109,99	136,54	1.990
9	INSTALAÇÃO HIDRAULICA/SANITÁRIA/ACESSÓRIOS E COMPLEMENTO					
9.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	6,00	52,66	65,37	392
9.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	3,00	27,22	33,79	101
9.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	3,00	17,43	21,64	64
9.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	1,50	28,82	35,78	53
9.5	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, S MÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PREDIOS. VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	unid	2,00	374,90	465,40	930
9.6	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	unid	2,00	109,91	136,44	272
9.7	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	unid	2,00	193,90	240,71	481
9.8	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 C	unid	8,00	248,01	307,88	2.461
9.10	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 C	unid	4,00	209,44	260,00	1.041
9.11	SUMIDURO EM ALVENARIA, COM TANQUE DE CONCRETO : 12 M²	unid	1,00	1.397,02	1.734,26	1.734
9.12	FOSSA SEPTICA, COM TAMPA DE CONCRETO	unid	1,00	1.163,81	1.444,75	1.444
9.13	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	unid	2,00	35,45	44,01	81
9.14	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	unid	2,00	40,97	50,86	101
9.15	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	unid	2,00	42,66	52,96	101
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					5.411

RECEITA MUNICIPAL
FOLHA 02/03

109484010001-21

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

10.1	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	68,20	7,45	9,25	630
10.2	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	m	28,80	7,66	9,51	272
10.3	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 40 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	unid	9,00	262,80	326,24	2.936
10.4	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	unid	6,00	186,94	232,07	1.392
10.5	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR DUPLI, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2016	unid	1,00	145,91	181,13	181
11	PINTURA					2.958
11.1	PINTURA INTERNA					
11.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m2	81,90	2,03	2,52	206
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m2	81,90	14,26	17,70	1.445
11.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS SOBRE FUNDO NIVEL.	m2	3,78	34,01	42,22	155
11.4	PINTURA EXTERNA					
11.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	m2	56,50	2,03	2,52	142
11.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	m2	56,50	14,26	17,70	1.006
12	DIVISÓRIAS					6.194
12.1	DIVISORIA LINHA LEVE EM PAINÉIS EUCATEX COM PORTAS E ACESSÓRIOS	m2	27,12	184,00	228,42	6.194
	Validade 60 dias					93.287

Garantia material e serviços 5 anos

Marco Paulo Mezzaroba

Empresario

CPF 810.340.240-00

10948401/0001-21
 CLINERY DAL MEDICO
 C/AS 1283-4
 M P MEZZAROB
 R PIRACICABA, 502, FUNDAROU
 B. SANTO INACIO - CEP 98408-000
 FREDERICO WESTPHALEN - RS

FOLHA 630
 272
 2.936

		Cronograma Financeiro			
	Valor	mês 1	mês 2	mês 3	mês 4
Serviços					
Movimentação em terra/fundação e estrutura	24.401,26	50% 12.200,63	50% 12.200,63		
2 Cobertura / Demolição	9.277,46		100% 9.277,46		
3 Pavimentação / revest paredes	26.590,81		10% 2.659,08		
4 Forros / Hidro/Eletrica	23.864,82			50% 11.932,41	
5 Pintura/Divisorias	9.153,06				100% 9.153,06
Total	93.287,42	12.200,63	24.137,17	33.205,06	23.744,55
Total Acumulado		12.200,63	36.337,80	69.542,86	93.287,42

PREFEITURA MUNICIPAL
 FOLHA Nº 06/03

Frederico Westphalen RS, 27 de dezembro de 2021

Marco Paulo Mezzaroba

Empresario

CPF 810.340.240-00

109484010001-21

M P MEZZAROBACIMERY DAL MEDICO
 R PIRACICABA, 502, FUNDOS CAUSAS 1283-4
 B. SANTO INACIO - CEP 98400-000 ARQUINTELO E URBANISTA
 FREDERICO WESTPHALEN - RS

Tabela 12: Resumo de Mão de Obra Mensalista

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MÊS - PADRÃO					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	GRUPO A	GRUPO B	GRUPO C	GRUPO D
A	GRUPO A				
A1	INSS	20,00%			
A2	SESI	1,50%			
A3	SENAI	1,00%			
A4	INCRA	0,20%			
A5	SEBRAE	0,60%			
A6	Salário Educação	2,50%			
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%			
A8	FGTS	8,00%			
A9	SECONCI	1,00%			
B	GRUPO B				
B1	Repouso Semanal Remunerado		Não incidente		
B2	Feriados		Não incidente		
B3	Auxílio-Enfermidade		0,69%		
B4	13º Salário		8,33%		
B5	Licença Paternidade		0,06%		
B6	Faltas Justificadas		0,56%		
B7	Dias de Chuvas		Não incidente		
B8	Auxilio Acidente de Trabalho		0,09%		
B9	Férias Gozadas		6,09%		
B10	Salário Maternidade		0,03%		
C	GRUPO C				
C1	Aviso Prévio Indenizado			3,67%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado			0,09%	
C3	Férias Indenizadas+1/3			4,11%	
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa			3,65%	
C5	Indenização Adicional			0,31%	
D	GRUPO D				
D1	Reincidência de A sobre B				5,99%
D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado				0,33%
SUB-TOTAIS (GERAL)		37,80%	15,85%	11,83%	6,32%
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MÊS				71,80%	

10948401/0001-21
 M P MEZZAROBBA
 R PIRACICABA, 592, FUNDOS
 B. SANTO INACIO- CEP 88400-000
 FREDERICO WESTPHALEN- RS



MP MEZZAROBA ME

Rua Piracicaba, 502

Santo Inacio FREDERICO WESTPHALEN – RS

CNPJ: 10.948.401/0001-21

Cep 98400.000

Contato Marco (55) 9.9662.0809

Email: construfred@hotmail.com

Calculo de Composição do BDI

DESCRÇÃO DAS DESPESAS	PERCENTUAL (%)
Despesas Administrativa	4,50
Seguro Garantia	1,20
Risco	1,20
Despesas financeiras	1,20
Lucro	8,49
PIS	0,65
Cofins	3,00
ISS	0,60
Tributos (previdenciário sob receita Bruta)	3,3
Total BDI	24,14

Declaro para os devidos fins que a tabela de BDI esta inclusa as despesas decorrentes de impostos, taxas e contribuições como também o lucro.

Frederico Westphalen, RS, 28 de dezembro de 2021.

MP Mezzaroba ME

Marco Paulo Mezzaroba

CPF 810.340.240-00

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

