




		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN						BDI		26,75%	
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>		<b>Descrição</b>						<b>BDI (%)</b>		<b>Preço Total (R\$)</b>	
Item	Fonte	Código	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.	SINAPI		-	-	-	-	26,75%	-	278.116,09	278.116,09	
1.1.	Cotação		-	-	-	-	26,75%	-	3.782,78	3.782,78	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	M2	2,50	267,00	338,42	26,75%	338,42	846,05	846,05	
1.1.2.	SINAPI	98519	M2	245,00	1,07	1,35	26,75%	1,35	330,75	330,75	
1.1.3.	SINAPI	96527	M3	30,00	66,75	84,61	26,75%	84,61	2.538,30	2.538,30	
1.1.4.	SINAPI	97622	M3	2,00	26,70	33,84	26,75%	33,84	67,68	67,68	
1.2.									8.826,51	8.826,51	
1.2.1.	SINAPI	92724	M3	2,40	267,00	338,42	26,75%	338,42	812,21	812,21	
1.2.2.	SINAPI	96543	KG	54,00	8,01	10,15	26,75%	10,15	548,10	548,10	
1.2.3.	SINAPI	96547	KG	306,00	4,90	6,20	26,75%	6,20	1.897,20	1.897,20	
1.2.4.	SINAPI	96533	M2	60,95	48,95	62,04	26,75%	62,04	3.781,34	3.781,34	
1.2.5.	SINAPI	98557	M2	60,95	23,14	29,33	26,75%	29,33	1.787,66	1.787,66	
1.3.									2.203,68	2.203,68	
1.3.1.	SINAPI	92724	M3	1,52	333,75	423,03	26,75%	423,03	643,01	643,01	


		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN							BDI		26,75%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>											
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
0									278.116,09		
1.3.2	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	104,00	6,23	26,75%	7,90	821,60		
1.3.3	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	10,08	57,85	26,75%	73,32	739,07		
1.4			<b>SUPERS. VIGAS SUPERIORES (CONVENC)</b>						3.257,51		
1.4.1	SINAPI	92724	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	2,40	267,00	26,75%	338,42	812,21		
1.4.2	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	54,00	8,01	26,75%	10,15	548,10		
1.4.3	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	306,00	4,90	26,75%	6,20	1.897,20		
1.5			<b>SUPERS.- PILARES (CONVENCIONAL)</b>						7.345,50		
1.5.1	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	64,00	8,01	26,75%	10,15	649,60		
1.5.2	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	364,00	4,45	26,75%	5,64	2.052,96		
1.5.3	SINAPI	92722	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	KG	2,85	311,50	26,75%	394,83	1.125,27		
1.5.4	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	56,70	48,95	26,75%	62,04	3.517,67		
1.6			<b>SUPERS. - PILARES PRÉ-MOLDADO</b>						7.462,21		
1.6.1	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK= 25 MPA. AF_01/2017	M3	4,90	1.201,50	26,75%	1.522,90	7.462,21		
1.7			<b>INFRA. VIGAS PRÉ-MOLD. BALDRAMES</b>						29.315,83		


		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN							<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.7.1	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK= 25 MPA. AF_01/2017	M3	19,25	1.201,50	26,75%	1.522,90	29.315,83	
1.8			INFRA. SAPATAS (PRÉ-MOLDADA)						15.307,24	
1.8.1	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	297,00	5,79	26,75%	7,33	2.177,01	
1.8.2	SINAPI	92724	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	M3	15,70	267,00	26,75%	338,42	5.313,19	
1.8.3	SINAPI	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	126,00	48,95	26,75%	62,04	7.817,04	
1.9			ALVENARIA						50.961,06	
1.9.1	SINAPI	87514	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	334,00	48,68	26,75%	61,71	20.611,14	
1.9.2	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA	M2	666,50	4,45	26,75%	5,64	3.759,06	
1.9.3	SINAPI	87799	MASSA ÚNICA APLICADA EM ALVENARIA	M2	666,50	26,70	26,75%	33,84	22.554,36	
1.9.4	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	M2	57,25	41,83	26,75%	53,02	3.035,40	
1.9.5	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,00	31,15	26,75%	39,48	197,40	
1.9.6	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÁOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	28,50	22,25	26,75%	28,20	803,70	
1.10			PISO						32.160,25	
1.10.1	SINAPI	72183	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMACAO EM TELA SOLDADA	M2	55,50	53,40	26,75%	67,68	3.756,24	

		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN						BDI		26,75%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>										
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
1.10.2	SINAPI	88477	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	55,50	17,80	26,75%	22,56	1.252,08	
1.10.3	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	M2	55,50	63,19	26,75%	80,09	4.445,00	
1.10.4	SINAPI-I	40647	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)	M2	230,60	71,20	26,75%	90,25	20.811,65	
1.10.5	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2). APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	24,00	62,30	26,75%	78,97	1.895,28	
1.11			<b>ESQUADRIAS</b>						<b>36.233,94</b>	
1.11.1	SINAPI-I	4947	PORTAO BASCULANTE MANUAL EM ACO GALVANIZADO NATURAL, TIPO LAMBRIL COM REQUADRO/BATENTE, CHAPA NUMERO 26, INCLUI FECHADURA (SEM INSTALACAO)	M2	46,50	311,50	26,75%	394,83	18.359,60	
1.11.2	SINAPI	68050	PELE DE VIDRO TEMPERADO 10MM PARA FACHADA	M2	18,30	267,00	26,75%	338,42	6.193,09	
1.11.3	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00	623,00	26,75%	789,65	1.579,30	
1.11.4	SINAPI-I	39024	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM DIVISAO HORIZONTAL PARA VIDROS. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. VIDROS INCLUSOS, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA. 87 X 210 CM	UN	1,00	445,00	26,75%	564,04	564,04	
1.11.5	SINAPI-I	581	JANELA BASCULANTE	M2	22,25	338,20	26,75%	428,67	9.537,91	
1.12			<b>COBERTURA</b>						<b>46.495,73</b>	
1.12.1	SINAPI-I	42172	TELHA TERMOACUSTICA DUPLA COM FACE INFERIOR LISA	M2	155,00	97,90	26,75%	124,09	19.233,95	

		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN							BDI	26,75%	
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>									BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
1.12.2	SINAPI	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESCOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	5,00	1.068,00	26,75%	1.353,69	6.768,45		
1.12.3	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	44,85	84,55	26,75%	107,17	4.806,57		
1.12.4	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	105,50	31,15	26,75%	39,48	4.165,14		
1.12.5	SINAPI	92580	ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	155,00	24,03	26,75%	30,46	4.721,30		
1.12.6	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	52,00	24,92	26,75%	31,59	1.642,68		
1.12.7	SINAPI	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	52,00	9,79	26,75%	12,41	645,32		
1.12.8	SINAPI	100358	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	16,00	222,50	26,75%	282,02	4.512,32		
1.13			<b>LAJE COBERTURA</b>						<b>6.037,15</b>		
1.13.1	SINAPI	74141/1	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	M2	62,60	53,40	26,75%	67,68	4.236,77		
1.13.2	SINAPI	87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300KG. AF_06/2014	M2	62,60	4,90	26,75%	6,20	388,12		
1.13.3	SINAPI	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	62,60	17,80	26,75%	22,56	1.412,26		

		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN							BDI	26,75%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>									BDI	26,75%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>										
1.14									273.116,99	
1.14.1	SINAPI-I	39805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR, PARA 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	89,00	26,75%	112,81	112,81	
1.14.2	SINAPI	93140	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES CONJUGADO COM PARALELO, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	24,00	98,79	26,75%	125,22	3.005,28	
1.14.3	SINAPI	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	26,00	99,68	26,75%	126,34	3.284,84	
1.14.4	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	24,00	57,85	26,75%	73,32	1.759,68	
<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>										
1.15.1	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	50,00	5,34	26,75%	6,77	338,50	
1.15.2	SINAPI	89711	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	4,00	11,39	26,75%	14,44	57,76	
1.15.3	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	10,00	25,81	26,75%	32,71	327,10	
1.15.4	SINAPI	89580	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	55,00	37,38	26,75%	47,38	2.605,90	
1.15.5	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	8,46	26,75%	10,72	10,72	
1.15.6	SINAPI	73612	INSTALACAO DE CLORADOR	UN	1,00	284,80	26,75%	360,98	360,98	

		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN							BDI		26,75%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>									BDI		26,75%
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
1.15.7	SINAPI	74166/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	169,10	26,75%	214,33	214,33		
1.15.8	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCAVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	78,32	26,75%	99,27	198,54		
1.15.9	SINAPI	83623	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	10,50	142,40	26,75%	180,49	1.895,15		
1.16			<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>2.335,11</b>		
1.16.1	SINAPI-I	1750	BANCADA/BANCAPIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 2 CUBAS, COM VALVULAS, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 2,00* M	UN	1,00	471,70	26,75%	597,88	597,88		
1.16.2	SINAPI-I	11688	TANQUE INOX SALA ASSEPSIA	UN	3,00	267,00	26,75%	338,42	1.015,26		
1.16.3	SINAPI	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	569,60	26,75%	721,97	721,97		
1.17			<b>PINTURA</b>						<b>11.859,85</b>		
1.17.1	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	766,50	1,60	26,75%	2,03	1.556,00		
1.17.2	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	766,50	6,23	26,75%	7,90	6.055,35		
1.17.3	SINAPI	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	8,00	19,58	26,75%	24,82	198,56		
1.17.4	SINAPI	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	115,25	20,47	26,75%	25,95	2.990,74		
1.17.5	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	62,60	1,78	26,75%	2,26	141,48		
1.17.6	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	62,60	11,57	26,75%	14,66	917,72		
1.18			<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>						<b>360,15</b>		

		CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FREDERICO WESTPHALEN OBRA: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOGRADOURO: RUA JOÃO MUNIZ REIS LOCALIDADE: FREDERICO WESTPHALEN						BDI	26,75%
<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>								BDI	
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.18.1	SINAPI	99814	LIMPEZA GERAL	M2	245,00	1,16	26,75%	1,47	360,15
									270.110,09

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Licitante: MARION CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA  
 CNPJ: 23.955.022/0001-00  
 CREA - RS: 242227  
**TOMADA DE PREÇO 01/2020**

Frederico Westphalen/RS  
 Local

19/03/2020

Data

Responsável Técnico

Nome: Artur Geller  
 CREA: RS 131586  
 ART:

Representante legal da empresa

Nome: Valberson Daniel de Vargas Chemin  
 CPF: 032.341.820-19

