

OBJETO: COBERTURA, PINTURA E ADEQUAÇÕES ACESIBILIDADE EM FRANCISCO BELTRÃO -TP 02/2022  
 CONTRATADA: FERRAGENS DONDA - MATERIAIS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Valor Global do Edital= R\$ 490.903,41  
 Valor Global do Contrato= R\$ 458.812,24  
 Desconto do Contrato= -6,54%

**2º TERMO ADITIVO - Reforma- GND-3**

(Aplicação do Desconto do Contrato Sobre Custos Unitários - DES ODESP 1507/2012 - itens 1, 2 e 3)

ITEM	FONTE DE CUSTOS	ITEM DA FONTE DE CUSTOS	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO DA FONTE			CUSTO UNITÁRIO DA VENDA			% DE DESCONTO POR ÍTEM	CUSTO UNITÁRIO COM DESCONTO			CUSTO TOTAL (R\$)	BDI (R\$)	PREÇO TOTAL COM DESCONTO DE CONTRATO		Preço Total			
						MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	CUSTO SERVIÇO (R\$)	MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	CUSTO SERVIÇO (R\$)		MATERIAL (R\$)	MÃO DE OBRA (R\$)	CUSTO SERVIÇO (R\$)			20,06%	MATERIAL		M.O.	ADITIVO	
<b>I</b>																				<b>ITENS A SEREM ADITIVADOS - EXISTENTES EM PLANILHA</b>		<b>R\$ 6.482,09</b>	
I.1																				COMPLEMENTO DE TUBOS PARA AGUAS PLUVIAIS			
I.1.1	PLANILHA REFORMA	4.7	CONDUTOR DE ÁGUAS PLUVIAIS - PVC 100 mm, ICLUINDO ANÉIS DE BORRACHA	M	34,00	21,16	2,39	23,55	20,74	2,34	23,08	2,00%	19,78	2,23	22,01	748,36	150,12	807,29	91,18	898,48			
I.2.																				COMPLEMENTO DE PINTURA EM PLATAFORMA METÁLICA - FUNDOS			
I.2.1	PLANILHA REFORMA	5.3	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PLATAFORMA -COMPLEMENTO	M2	56,00	9,37	12,79	22,16	9,18	12,54	21,72	1,99%	8,76	11,95	20,71	1.159,84	232,66	588,80	803,70	1.392,50			
I.3																				REMOÇÃO DE PISO INTERTRAVADO - RECUO GARAGEM			
I.3.1	PLANILHA ABRIGO	2.1	DEMOLIÇÃO DE PISO INTERTRAVADO - RECUO GARAGEM EXISTENTE	M2	32,55	3,93	9,51	13,44	3,85	9,32	13,17	2,01%	3,67	8,89	12,56	408,87	82,02	143,54	347,35	490,89			
I.4																				REINSTALAÇÃO DE PAVER REGULARIZANDO O NIVELAMENTO			
I.4.1	PLANILHA ABRIGO	5.1	REINSTALAÇÃO DE PAVER REGULARIZANDO O NIVELAMENTO- APROVEITAMENTO DAS PEÇAS RETIRADAS	M2	4,55	9,55	10,36	19,91	9,35	10,16	19,51	2,01%	8,93	9,68	18,61	84,67	16,98	48,76	52,89	101,65			
I.5																				PISO TÁTIL EXTERNO - TODA A FACHADA PRINCIPAL			
I.5.1	PLANILHA ABRIGO	5.5	CONSRTO PISO TÁTIL EM FRENTE A FACHADA PRINCIPAL -PASSEIO	M2	13,80	149,97	16,06	166,03	146,97	15,74	162,71	2,00%	140,17	15,01	155,18	2.141,43	429,57	2.322,31	248,69	2.571,01			
I.6																				KIT AUTOMAÇÃO DE PORTÃO -PNE			
I.6.1	PLANILHA ABRIGO	7.1	KIT PARA AUTOMAÇÃO DE PORTÃO - ACESSO PNE	CJ	1,00	732,59	183,15	915,74	717,94	179,48	897,42	2,00%	684,70	171,18	855,88	855,88	171,69	822,05	205,52	1.027,57			
<b>II</b>																				<b>ITENS A SEREM ADITIVADOS - EXTRA PLANILHA</b>		<b>R\$ 9.151,26</b>	
II. 1																				CUMIEIRA			
II.1.1	SINAPI	94223	CUMIEIRA COBERTURA PRINCIPAL	M	36,00	75,73	2,13	77,86	70,78	1,99	72,77	6,54%	70,78	1,99	72,77	2.619,73	525,52	3.059,20	86,04	3.145,24			
II. 2																				RELOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO			
II.2.1	SINAPI	103245	RELOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO- DEVIDO A ALTERAÇÃO DE ALTURA DO TELHADO	UD	8,00	117,09	76,59	193,68	109,44	71,58	181,02	6,54%	109,44	71,58	181,02	1.448,15	290,50	1.051,11	687,54	1.738,65			
II. 3																				CONTRAPISO EM ÁREA DE ACESSO A GARAGEM- NIVELAMENTO DE PISO			
II.3.1	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM.	M2	28,00	18,38	7,57	25,95	17,18	7,08	24,25	6,54%	17,18	7,08	24,25	679,10	136,23	577,49	237,84	815,33			
II.4																				PISO EM CONCRETO PARA ACESSO VEICULOS- GARAGEM EXISTENTES - E= 8 cm.			
II.4.1	SINAPI	94994	PISO EM CONCRETO PARA ACESSO VEICULOS- GARAGEM EXISTENTES - E= 8 cm.	M2	28,00	89,73	20,14	109,87	83,86	18,82	102,69	6,54%	83,86	18,82	102,69	2.875,26	576,78	2.819,25	632,78	3.452,04			
<b>III</b>																				<b>ITENS A SEREM GLOSADOS</b>		<b>R\$ 8.991,40</b>	
III. 1																				CHAPIM - RUFO SOBRE A PLATIBANDA			
III.1.1	PLANILHA REFORMA	4.6	CHAPIM - RUFO SOBRE A PLATIBANDA	M	146,10	47,65	4,66	52,31	46,69	4,57	51,26	2,00%	46,69	4,57	51,26	7.489,09	1.502,31	8.190,33	801,07	8.991,40			
																<b>VALOR TOTAL DE MATERIAL COM BDI =</b>		<b>4.049,47</b>					
																<b>VALOR TOTAL DE MÃO DE OBRA COM BDI =</b>		<b>2.592,48</b>					
																<b>VALOR TOTAL (MATERIAL+MÃO DE OBRA) COM BDI =</b>		<b>R\$ 6.641,95</b>					

\*\*\* PARA OS ITENS EXTRA PLANILHA FOI UTILIZADA A FONTE SINAPI : FEV 22, A MESMA DA INSTRUÇÃO DA CONTRATAÇÃO.