



Prefeitura Municipal da
Estância de Socorro

PROCESSO Nº 051/2020/PMES - CONVITE Nº 016/2020 - Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de obras de engenharia, sem fornecimento de materiais, visando a "Reforma de sala de Raio-X e Construção de Sala de Tomografia", a ser financiada através de recursos próprios, conforme especificações descritas no anexo II – Memorial Descritivo do Edital.

Socorro, 14 de Julho de 2020.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	quantidade	unidade	ESTIMATIVA DA ADMINISTRAÇÃO		MENOR PREÇO		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	A.M. FERREIRA CONSTRUTORA LTDA - ME		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	% SOBRE O MENOR VALOR	WELLINGTON CUSTÓDIO DA SILVA - ME		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	% SOBRE O MENOR VALOR	Y.F.C. CONSTRUÇÕES - ME		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	% SOBRE O MENOR VALOR
					UNITÁRIO	TOTAL	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL		VALOR TOTAL	VALOR TOTAL			VALOR TOTAL	VALOR TOTAL			VALOR TOTAL	VALOR TOTAL		
					R\$	62.601,18	R\$	59.970,00	-4,20%	R\$	65.494,00	4,62%	#REF!	R\$	59.970,00	-4,20%		R\$	60.723,17	-3,00%	
1		Sala de Raio - X																			
1.1	MERCADO	Remoção de piso antigo, correção contrapiso, preparação e instalação de novo piso na entrada da sala de raio - xnas medidas 2,10 m x 3,30 m - totalizando 7,00m²	1,00	unid.	R\$ 4.757,37	R\$ 4.757,37	R\$ 4.570,00	R\$ 4.570,00	-3,94%	R\$ 6.542,00	R\$ 6.542,00	37,51%		R\$ 4.570,00	R\$ 4.570,00	-3,94%		R\$ 4.614,65	R\$ 4.614,65	-3,00%	
1.2	MERCADO	Demolição e reequadramento de parede com coluna para aumento da porta da sala para entrada e saída de máquinas e equipamentos de raio - x	1,00	unid.	R\$ 1.490,77	R\$ 1.490,77	R\$ 1.410,00	R\$ 1.410,00	-5,42%	R\$ 1.564,00	R\$ 1.564,00	4,91%		R\$ 1.410,00	R\$ 1.410,00	-5,42%		R\$ 1.446,05	R\$ 1.446,05	-3,00%	
1.3	MERCADO	Instalação de novo conjunto de porta da sala de máquinas	1,00	unid.	R\$ 632,47	R\$ 632,47	R\$ 580,00	R\$ 580,00	-8,30%	R\$ 751,00	R\$ 751,00	18,74%		R\$ 580,00	R\$ 580,00	-8,30%		R\$ 613,50	R\$ 613,50	-3,00%	
1.4	MERCADO	Remoção de piso antigo, correção de contrapiso, preparação e instalação de novo piso da sala de máquinas - medindo 3,00 m x 3,00 m - totalizando 10,00m²	1,00	unid.	R\$ 1.697,13	R\$ 1.697,13	R\$ 1.580,00	R\$ 1.580,00	-6,90%	R\$ 1.896,00	R\$ 1.896,00	11,72%		R\$ 1.580,00	R\$ 1.580,00	-6,90%		R\$ 1.646,22	R\$ 1.646,22	-3,00%	
1.5	MERCADO	Construção de banheiro interno nas medidas 1,50m x 1,70 m, com instalação de vaso, pia lavatório, piso, contrapiso, acabamento e pintura - totalizando 2,55m²	1,00	unid.	R\$ 6.220,47	R\$ 6.220,47	R\$ 5.980,00	R\$ 5.980,00	-3,87%	R\$ 6.421,00	R\$ 6.421,00	3,22%		R\$ 5.980,00	R\$ 5.980,00	-3,87%		R\$ 6.033,86	R\$ 6.033,86	-3,00%	
1.6	MERCADO	Demolição de parede do banheiro, reequadramento e acabamento da mesma para acesso à nova sala de tomografia	1,00	unid.	R\$ 1.530,23	R\$ 1.530,23	R\$ 1.490,00	R\$ 1.490,00	-2,63%	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00	-21,58%		R\$ 1.490,00	R\$ 1.490,00	-2,63%		R\$ 1.484,32	R\$ 1.484,32	-3,00%	
1.7	MERCADO	Construção de parede com acabamento e pintura, fechando a porta do antigo banheiro de raio-x-medindo 0,90m x 3,10 m - totalizando 1,89m²	1,00	unid.	R\$ 988,83	R\$ 988,83	R\$ 950,00	R\$ 950,00	-3,93%	R\$ 1.036,00	R\$ 1.036,00	4,77%		R\$ 950,00	R\$ 950,00	-3,93%		R\$ 959,17	R\$ 959,17	-3,00%	
1.8	MERCADO	Remoção de piso antigo, correção de contrapiso, preparação e instalação de piso na área do antigo banheiro 1,20m x 2,80 m - totalizando 3,50m² de piso da área do antigo banheiro	1,00	unid.	R\$ 1.992,73	R\$ 1.992,73	R\$ 1.940,00	R\$ 1.940,00	-2,65%	R\$ 2.100,00	R\$ 2.100,00	5,38%		R\$ 1.940,00	R\$ 1.940,00	-2,65%		R\$ 1.932,95	R\$ 1.932,95	-3,00%	
1.9	MERCADO	Retirada de vitró, corte de parede, reequadro e instalação de novo conjunto de porta para sala de tomografia	1,00	unid.	R\$ 979,50	R\$ 979,50	R\$ 950,00	R\$ 950,00	-3,01%	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00	12,30%		R\$ 950,00	R\$ 950,00	-3,01%		R\$ 950,12	R\$ 950,12	-3,00%	
1.10	MERCADO	Transferência de ar condicionado externo da entrada da sala de raio-x para a sala interna de máquinas	1,00	unid.	R\$ 571,97	R\$ 571,97	R\$ 530,00	R\$ 530,00	-7,34%	R\$ 624,00	R\$ 624,00	9,10%		R\$ 530,00	R\$ 530,00	-7,34%		R\$ 554,81	R\$ 554,81	-3,00%	
2		Sala de Tomografia																			
2.1	MERCADO	Manutenção de infiltração de água de chuva nas estruturas e posterior impermeabilização e tratamento das paredes	1,00	unid.	R\$ 4.041,78	R\$ 4.041,78	R\$ 3.890,00	R\$ 3.890,00	-3,76%	R\$ 3.956,00	R\$ 3.956,00	-2,12%		R\$ 3.890,00	R\$ 3.890,00	-3,76%		R\$ 3.920,53	R\$ 3.920,53	-3,00%	
2.2	MERCADO	Remoção de telhado externo em estrutura metálica	1,00	unid.	R\$ 713,86	R\$ 713,86	R\$ 670,00	R\$ 670,00	-6,14%	R\$ 754,00	R\$ 754,00	5,62%		R\$ 670,00	R\$ 670,00	-6,14%		R\$ 692,44	R\$ 692,44	-3,00%	
2.3	MERCADO	Mudança de aparelho de ar condicionado para a parte superior de nova laje à ser construída	1,00	unid.	R\$ 1.467,73	R\$ 1.467,73	R\$ 1.340,00	R\$ 1.340,00	-8,70%	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	2,20%		R\$ 1.340,00	R\$ 1.340,00	-8,70%		R\$ 1.423,70	R\$ 1.423,70	-3,00%	
2.4	MERCADO	Construção de sala de tomografia em área externa com paredes baritadas, tamanho 8,50 m x 4,20 m - totalizando 36,00 m², laje impermeabilizada com manta asfáltica, piso e contrapiso, fundação, estrutura, acabamento e pintura	1,00	unid.	R\$ 21.417,28	R\$ 21.417,28	R\$ 20.540,00	R\$ 20.540,00	-4,10%	R\$ 21.364,00	R\$ 21.364,00	-0,25%		R\$ 20.540,00	R\$ 20.540,00	-4,10%		R\$ 20.774,76	R\$ 20.774,76	-3,00%	
2.5	MERCADO	retirada e reinstalação de escada em estrutura metálica para acesso do piso superior da sala de tomografia	1,00	unid.	R\$ 986,55	R\$ 986,55	R\$ 920,00	R\$ 920,00	-6,75%	R\$ 1.000,00	R\$ 1.000,00	1,36%		R\$ 920,00	R\$ 920,00	-6,75%		R\$ 956,95	R\$ 956,95	-3,00%	
2.6	MERCADO	Construção de banheiro em área externa - 1,20m x 1,60m, totalizando 2,00 m², com fundação, laje, pisos, contrapiso, instalação de vaso, pia, lavatório, acabamento e pintura	1,00	unid.	R\$ 4.947,71	R\$ 4.947,71	R\$ 4.690,00	R\$ 4.690,00	-5,21%	R\$ 4.856,00	R\$ 4.856,00	-1,85%		R\$ 4.690,00	R\$ 4.690,00	-5,21%		R\$ 4.799,28	R\$ 4.799,28	-3,00%	
2.7	MERCADO	Fechamento de parede da porta de correr lateral, demolição e reequadramento de parede para nova porta no final do corredor. Instalação de novo conjunto de porta	1,00	unid.	R\$ 2.171,41	R\$ 2.171,41	R\$ 2.040,00	R\$ 2.040,00	-6,05%	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00	1,32%		R\$ 2.040,00	R\$ 2.040,00	-6,05%		R\$ 2.106,27	R\$ 2.106,27	-3,00%	
2.8	MERCADO	Serviços de Instalação hidráulicas necessárias para perfeita conclusão de todos os serviços	1,00	unid.	R\$ 2.294,30	R\$ 2.294,30	R\$ 2.260,00	R\$ 2.260,00	-1,50%	R\$ 2.400,00	R\$ 2.400,00	4,61%		R\$ 2.260,00	R\$ 2.260,00	-1,50%		R\$ 2.225,47	R\$ 2.225,47	-3,00%	
2.9	MERCADO	Serviços de Instalação elétricas necessárias para perfeita conclusão de todos os serviços	1,00	unid.	R\$ 2.526,74	R\$ 2.526,74	R\$ 2.490,00	R\$ 2.490,00	-1,45%	R\$ 2.700,00	R\$ 2.700,00	6,86%		R\$ 2.490,00	R\$ 2.490,00	-1,45%		R\$ 2.450,94	R\$ 2.450,94	-3,00%	
2.10	MERCADO	Serviços de aterramento necessários para a perfeita conclusão de todos os serviços.	1,00	unid.	R\$ 1.172,35	R\$ 1.172,35	R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	-1,91%	R\$ 1.530,00	R\$ 1.530,00	30,51%		R\$ 1.150,00	R\$ 1.150,00	-1,91%		R\$ 1.137,18	R\$ 1.137,18	-3,00%	
					R\$	62.601,18	R\$	59.970,00		R\$	65.494,00			R\$	59.970,00			R\$	60.723,17		

Nicole Toledo
Presidente da Comissão

Renata Herrera Zanon
Membro da Comissão

Lilian Mantovani Pinto de Toledo
Membro da Comissão