

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - 2018 (GRD)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	UNID.	DEMAIS EMPRESAS			DECRETO 8.538/2015 (ATÉ 25%-EPP)		
			QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)		QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)	
				UNITARIO	TOTAL		UNITARIO	TOTAL
PLANILHA I – CONJUNTO MOTOBOMBA E CHAVE DE PROTEÇÃO E PARTIDA								
1	CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSA E CHAVE DE PROTEÇÃO E PARTIDA: MOTOBOMBA SUBMERSA ELÉTRICA, PARA ATENDER UMA VAZÃO MÍNIMA DE 4M3/H E ALTURA MANOMÉTRICA (HMAN) DE 92 MCA, POTÊNCIA MÁXIMA DE 03 (TRÊS) C.V. , MONOFÁSICA, 220 VOLTS E 60 HZ.	UN	180	2.663,33	479.399,40			
2	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSA E CHAVE DE PROTEÇÃO E PARTIDA: MOTOBOMBA SUBMERSA ELÉTRICA, PARA ATENDER UMA VAZÃO MÍNIMA DE 4M3/H E ALTURA MANOMÉTRICA (HMAN) DE 92 MCA, POTÊNCIA MÁXIMA DE 03 (TRÊS) C.V. , MONOFÁSICA, 220 VOLTS E 60 HZ.	UN				20	2.663,33	53.266,60
3	CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSA E CHAVE DE PROTEÇÃO E PARTIDA: MOTOBOMBA SUBMERSA ELÉTRICA, PARA ATENDER UMA VAZÃO MÍNIMA DE 8M3/H E ALTURA MANOMÉTRICA (HMAN) DE 92 MCA, POTÊNCIA MÁXIMA DE 05 (CINCO) C.V. , MONOFÁSICA, 220 VOLTS E 60 HZ.	UN	90	5.060,33	455.429,70			
4	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSA E CHAVE DE PROTEÇÃO E PARTIDA: MOTOBOMBA SUBMERSA ELÉTRICA, PARA ATENDER UMA VAZÃO MÍNIMA DE 8M3/H E ALTURA MANOMÉTRICA (HMAN) DE 92 MCA, POTÊNCIA MÁXIMA DE 05 (CINCO) C.V. , MONOFÁSICA, 220 VOLTS E 60 HZ.	UN				10	5.060,33	50.603,30
5	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA ACOPLADA AO MOTOR A GASOLINA 2,8 CV 4 TEMPOS COM VAZÃO 16000 L/H E HM = 45 MCA INCLUINDO MANGOTE COM 6M DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO, DUAS ABRAÇADEIRAS E DUAS CURVAS DE AÇO	UN	10	1.225,00	12.250,00			
6	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA ACOPLADA AO MOTOR A GASOLINA 5,5 CV 4 TEMPOS COM VAZÃO 20000 L/H E HM = 38 MCA INCLUINDO MANGOTE COM 6M DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO, DUAS ABRAÇADEIRAS E DUAS CURVAS DE AÇO	UN	10	1.776,00	17.760,00			
7	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA ACOPLADA AO MOTOR A GASOLINA 6,5 CV 4 TEMPOS COM VAZÃO 36000 L/H E HM = 56 MCA INCLUINDO MANGOTE COM 6M DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO, DUAS ABRAÇADEIRAS E DUAS CURVAS DE AÇO	UN	10	1.726,67	17.266,70			
8	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA DE EIXO HORIZONTAL, POTÊNCIA MÁXIMA 3CV, ROTOR EM BRONZE COM VAZÃO 5.000 L/H E HM = 100 MCA MONOFÁSICO INCLUINDO MANGOTE COM 6M DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO, DUAS ABRAÇADEIRAS E DUAS CURVAS DE AÇO	UN	10	3.569,00	35.690,00			
9	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA DE EIXO HORIZONTAL, POTÊNCIA MÁXIMA 5CV, ROTOR EM BRONZE COM VAZÃO 10.000 L/H E HM = 80 MCA MONOFÁSICO INCLUINDO MANGOTE COM 6M DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO, DUAS ABRAÇADEIRAS E DUAS CURVAS DE AÇO	UN	10	6.369,33	63.693,30			
10	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA DE EIXO HORIZONTAL, POTÊNCIA MÁXIMA 7,5 CV, ROTOR EM BRONZE COM VAZÃO 10.000 L/H E HM = 100 MCA MONOFÁSICO INCLUINDO MANGOTE COM 6M DE COMPRIMENTO, VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO, DUAS ABRAÇADEIRAS E DUAS CURVAS DE AÇO	UN	10	8.465,67	84.656,70			
VALOR TOTAL PLANILHA I					1.166.145,80			103.869,90

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - 2018 (GRD)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	UNID.	DEMAIS EMPRESAS			DECRETO 8.538/2015 (ATÉ 25%-EPP)		
			QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)		QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)	
				UNITARIO	TOTAL		UNITARIO	TOTAL
PLANILHA II – RESERVATÓRIOS								
11	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO FECHAMENTO RÁPIDO E SEGURO, TAMPA ROSCÁVEL, OLHAIS PARA IÇAMENTO E ANCORAMENTO NA BORDA, DESTINADO A ARMAZENAGEM DE ÁGUA POTÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 5 M3, COM ORIFÍCIOS PARA ENTRADA DE 1 ½ POLEGADA E SAÍDA DE 1 ½ POLEGADA DE ÁGUA.	UN	160	1.691,00	270.560,00			
12	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): RESERVATÓRIO DE POLIETILENO FECHAMENTO RÁPIDO E SEGURO, TAMPA ROSCÁVEL, OLHAIS PARA IÇAMENTO E ANCORAMENTO NA BORDA, DESTINADO A ARMAZENAGEM DE ÁGUA POTÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 5 M3, COM ORIFÍCIOS PARA ENTRADA DE 1 ½ POLEGADA E SAÍDA DE 1 ½ POLEGADA DE ÁGUA.	UN				20	1.691,00	33.820,00
13	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO FECHAMENTO RÁPIDO E SEGURO, TAMPA ROSCÁVEL, OLHAIS PARA IÇAMENTO E ANCORAMENTO NA BORDA, DESTINADO A ARMAZENAGEM DE ÁGUA POTÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 10 M3, COM ORIFÍCIOS PARA ENTRADA DE 1 ½ POLEGADA E SAÍDA DE 1 ½ POLEGADA DE ÁGUA.	UN	180	2.938,00	528.840,00			
14	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): RESERVATÓRIO DE POLIETILENO FECHAMENTO RÁPIDO E SEGURO, TAMPA ROSCÁVEL, OLHAIS PARA IÇAMENTO E ANCORAMENTO NA BORDA, DESTINADO A ARMAZENAGEM DE ÁGUA POTÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 10 M3, COM ORIFÍCIOS PARA ENTRADA DE 1 ½ POLEGADA E SAÍDA DE 1 ½ POLEGADA DE ÁGUA.	UN				20	2.938,00	58.760,00
15	RESERVATÓRIO DE POLIETILENO FECHAMENTO RÁPIDO E SEGURO, TAMPA ROSCÁVEL, OLHAIS PARA IÇAMENTO E ANCORAMENTO NA BORDA, DESTINADO A ARMAZENAGEM DE ÁGUA POTÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 15 M3, COM ORIFÍCIOS PARA ENTRADA DE 1 ½ POLEGADA E SAÍDA DE 1 ½ POLEGADA DE ÁGUA.	UN	35	4.982,67	174.393,45			
16	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): RESERVATÓRIO DE POLIETILENO FECHAMENTO RÁPIDO E SEGURO, TAMPA ROSCÁVEL, OLHAIS PARA IÇAMENTO E ANCORAMENTO NA BORDA, DESTINADO A ARMAZENAGEM DE ÁGUA POTÁVEL, ATÓXICO, COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 15 M3, COM ORIFÍCIOS PARA ENTRADA DE 1 ½ POLEGADA E SAÍDA DE 1 ½ POLEGADA DE ÁGUA.	UN				5	4.982,67	24.913,35
VALOR TOTAL PLANILHA II					973.793,45			117.493,35

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - 2018 (GRD)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	UNID.	DEMAIS EMPRESAS			DECRETO 8.538/2015 (ATÉ 25%-EPP)		
			QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)		QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)	
				UNITARIO	TOTAL		UNITARIO	TOTAL
PLANILHA III – TUBOS E CONEXÕES								
17	TUBO DE PVC, PN 60 DE-25MM , SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA, COMPRIMENTO 6M - NBR 14654	UN	27.000	8,63	233.010,00			
18	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO DE PVC, PN 60 DE-25MM, SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA, COMPRIMENTO 6M - NBR 14654	UN				3000	8,63	25.890,00
19	TUBO DE PVC, PN 60 DN-32MM , SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA, COMPRIMENTO 6M - NBR 14654	UN	27.000	14,71	397.170,00			
20	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO DE PVC, PN 60 DN-32MM, SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA, COMPRIMENTO 6M - NBR 14654	UN				3000	14,71	44.130,00
21	TUBO DE PVC, PN 80 DN-50MM , SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA, COMPRIMENTO 6M - NBR 14312	UN	177.500	30,00	5.325.000,00			
22	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO DE PVC, PN 80 DN-50MM, SOLDÁVEL, PONTA E BOLSA, COMPRIMENTO 6M - NBR 14312	UN				2500	30,00	75.000,00
23	TUBO GALVANIZADO COM ROSCA BSP E LUVA, DN 1 1/2" , PN 15 Kgf / cm² , CLASSE M - NBR 5580	UN	900	167,77	150.993,00			
24	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO GALVANIZADO COM ROSCA BSP E LUVA, DN 1 1/2", PN 15 Kgf / cm², CLASSE M - NBR 5580	UN				100	167,77	16.777,00
25	TUBO DE PVC PBA, CLASSE 15, JUNTA ELASTICA, REDE AGUA, COMPRIMENTO 6M, DN-75MM - NBR 5647	UN	1.800	126,12	227.016,00			
26	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO DE PVC PBA, CLASSE 15, JUNTA ELASTICA, REDE AGUA, COMPRIMENTO 6M, DN-75MM - NBR 5647	UN				200	126,12	25.224,00
27	TUBO DE PVC PBA, CLASSE 15, JUNTA ELASTICA, REDE AGUA, COMPRIMENTO 6M, DN-100MM - NBR 5647	UN	1.800	209,04	376.272,00			
28	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO DE PVC PBA, CLASSE 15, JUNTA ELASTICA, REDE AGUA, COMPRIMENTO 6M, DN-100MM - NBR 5647	UN				200	209,04	41.808,00
VALOR TOTAL PLANILHA III					6.709.461,00			228.829,00
PLANILHA IV – MATERIAL ELÉTRICO								
29	CABO TRIPOLAR DE 3x10mm, SISTEMA FLEXÍVEL, 1.000v	M	2.000	12,88	25.760,00			
30	FIO ENCAPADO 10mm	M	2.000	3,61	7.220,00			
VALOR TOTAL PLANILHA IV					32.980,00			-

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS - 2018 (GRD)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS MATERIAIS	UNID.	DEMAIS EMPRESAS			DECRETO 8.538/2015 (ATÉ 25%-EPP)		
			QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)		QUANT.	PREÇOS MÁXIMOS (R\$)	
				UNITARIO	TOTAL		UNITARIO	TOTAL
PLANILHA V - HIDRÔMETRO								
31	HIDRÔMETRO UNIJATO 3/4" COM VAZÃO NOMINAL = 1,5 M³ CONFORME NBR 8009, 8193 A 8195 DA ABNT, INCLUSO VIROLAS	UN	1.800	110,73	199.314,00			
32	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): HIDRÔMETRO UNIJATO 3/4" COM VAZÃO NOMINAL = 1,5 M³ CONFORME NBR 8009, 8193 A 8195 DA ABNT, INCLUSO VIROLAS	UN				200	110,73	22.146,00
VALOR PLANILHA GRUPO V					199.314,00			22.146,00
PLANILHA VI - TUBO DE CONCRETO								
33	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 1000 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR8890)	UN	450	243,67	109.651,50			
34	(Cota de até 25% - Exclusivo para ME e EPP): TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 1000 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR8890)	UN				50	243,67	12.183,50
VALOR TOTAL PLANILHA VI					109.651,50			12.183,50
VII - CLORADOR								
35	CLORADOR DE PASSAGEM POR PASTILHA PARA POÇO	UN	100	418,00	41.800,00			-
VALOR TOTAL PLANILHA VII					41.800,00			-
TOTAL GERAL					R\$ 9.233.145,75			R\$ 484.521,75