

SE	8192	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	chp	0,367245	27,4330	10,0746
SE	8193	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	chi	0,340439	23,8622	8,1236
<b>Total orçado</b>					<b>1,0000</b>	<b>45,1098</b>
						<b>45,11</b>

Serviço 00.000.000.032 - BÓIA ELÉTRICA PARA RESERVATÓRIO INFERIOR, MARCA AQUAMATIC OU SIMILAR, CAPACIDADE 30 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	1869	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,264088	2,5500	0,6734
MC	5039	AUTOMATICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, *15" A / 250 V	un	0,998737	50,0000	49,9369
SE	6679	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,408469	13,6692	19,2527
SE	6695	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,408469	17,7690	25,0271
<b>Total orçado</b>					<b>1,0000</b>	<b>94,8901</b>
						<b>94,89</b>

Serviço 00.000.000.033 - BÓIA ELÉTRICA PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR, MARCA AQUAMATIC OU SIMILAR, CAPACIDADE 30 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	11523	BOIA ELÉTRICA PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR, MARCA AQUAMATIC OU SIMILAR, CAPACIDADE ATE 30	un	0,998812	190,0000	189,7743
SE	6679	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,185999	13,6692	16,2116
SE	6695	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,185999	17,7690	21,0740
<b>Total orçado</b>					<b>1,0000</b>	<b>227,0599</b>
						<b>227,05</b>

Serviço 00.000.000.034 - CABO DE AÇO GALVANIZADO 15MM (TENSOR)					Unidade	m
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	11522	CABO DE AÇO GALVANIZADO 15MM	m	1,032150	20,0000	20,6430
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,309645	12,3269	3,8170
<b>Total orçado</b>					<b>1,0000</b>	<b>24,4600</b>
						<b>24,46</b>

Serviço 00.000.000.035 - CADASTRO DE REDES DE ÁGUA / ADUTORAS					Unidade	m
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	6685	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,028599	9,4936	0,2715
SE	6715	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,012710	10,9131	0,1387
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,038131	12,3269	0,4701
SE	6831	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,015888	25,0210	0,3975
SE	7832	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,003178	19,5708	0,0622
<b>Total orçado</b>					<b>1,0000</b>	<b>1,3400</b>
						<b>1,34</b>

Serviço 00.000.000.036 - CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAP. 1.000 LITROS					Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	470	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	un	0,863531	22,0900	19,0754
MC	560	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	un	0,863531	13,5200	11,6749
MC	605	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	un	0,345412	5,1700	1,7858
MC	1869	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	un	0,259059	2,5500	0,6606
MC	2131	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	un	0,863531	288,7800	249,3705
MC	2287	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	0,863531	1,2900	1,1140
MC	4834	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	un	0,863531	7,2600	6,2692
MC	4838	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	un	1,727061	12,2500	21,1565
MC	4885	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	un	0,863531	2,0800	1,7961
MC	5206	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	un	0,863531	13,6900	11,8217

  
 1ª Gerência de Engenharia Sanitária  
 Eng. Cel. CREA 000000