

Anexo II – Kit Básico de Ferramentas – MANUTENÇÃO ELÉTRICA

item	Descrição	Quantidade	Unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Médio (R\$)	Valor Total (R\$)
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa		
1	Alicate de bico meia cana reto, cabo isolado 6"	1	UN	R\$ 28,63	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 7/2017 ; UASG: 926115	R\$ 29,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 36/2017 ; UASG: 160230	R\$ 26,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 26/2017 ; UASG: 160182	R\$ 28,48	R\$ 28,48
2	Alicate corte diagonal, cabo isolado 6"	1	UN	R\$ 10,48	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017; UASG: 160226	R\$ 13,28	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 17/2016; UASG: 160413	R\$ 10,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 6/2017; UASG: 160360	R\$ 11,42	R\$ 11,42
3	Alicate universal com cabo isolado 8"	1	UN	R\$ 21,77	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 34/2017; UASG: 153164	R\$ 18,13	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017; UASG: 160431	R\$ 26,12	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2017; UASG: 160192	R\$ 22,01	R\$ 22,01
4	Caixa metálica para ferramentas com, divisão	1	UN	R\$ 83,30	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017 ; UASG: 158499	R\$ 121,08	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1116/2016 ; UASG: 120626	R\$ 74,91	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2017 ; UASG: 380941	R\$ 93,10	R\$ 93,10
5	Chave de fenda com lâmpada indicadora de fase	1	UN	R\$ 14,66	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 9/2016; UASG: 160440	R\$ 17,41	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 70/2017; UASG: 153163	R\$ 13,85	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2017; UASG: 925799	R\$ 15,31	R\$ 15,31
6	Chave tipo fenda tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 4,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2017 UASG:158393	R\$ 5,02	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2016 ; UASG:160030	R\$ 5,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 155/2016 ; UASG:168004	R\$ 5,15	R\$ 5,15
7	Chave tipo fenda tamanho 3/16x6	1	UN	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2016 ; UASG:160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016 ; UASG:160283	R\$ 5,89	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 18/2017; UASG:925006	R\$ 4,78	R\$ 4,78
8	Chave tipo fenda tamanho 5/16x8"	1	UN	R\$ 6,78	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão : 81/2016 ; UASG:154045	R\$ 8,22	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:29/2017 ; UASG:925373	R\$ 9,09	SHOPTIME.COM EM 19/06/2017	R\$ 8,03	R\$ 8,03
9	Chave tipo fenda tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 3,12	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32/2016 ; UASG: 160518	R\$ 4,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 8/2017 ; UASG: 987667	R\$ 3,18	R\$ 3,18
10	Chave tipo fenda tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 6,04	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1116/2016 ; UASG: 120626	R\$ 5,35	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 81/2016 ; UASG: 154045	R\$ 4,79	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 5,39	R\$ 5,39
11	Alicate Amperímetro Digital Profissional	1	UN	R\$ 196,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017 ; UASG: 711000	R\$ 223,33	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 11/2017; UASG: 153034	R\$ 185,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 47/2017; UASG: 160278	R\$ 201,64	R\$ 201,64
12	Escada 4,70m 4x4 dobrável 150kg de alumínio 16 degraus	1	UN	R\$ 388,63	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2017 ; UASG: 160130	R\$ 436,33	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 7/2017; UASG: 160152	R\$ 392,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 34/2017 ; UASG: 135013	R\$ 405,85	R\$ 405,85
13	Chave inglesa ajustável de 10"	1	UN	R\$ 25,16	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 7/2016 ; UASG: 160420	R\$ 76,20	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1116/2016 ; UASG: 120626	R\$ 37,70	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2017 ; UASG: 158423	R\$ 46,35	R\$ 46,35
14	Chave tipo philips tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 8,44	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 17/2016; UASG: 257049	R\$ 16,01	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 36/2017; UASG: 120636	R\$ 16,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 16/2017; UASG: 160122	R\$ 13,48	R\$ 13,48
15	Chave tipo philips tamanho 3/16x6"	1	UN	R\$ 9,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 27/2017; UASG:153163	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:3/2016 ; UASG:160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016; UASG:160283	R\$ 6,06	R\$ 6,06
16	Chave tipo philips tamanho 5/16x8"	1	UN	R\$ 10,99	AMERICANAS.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 13,70	SHOPTIME.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 13,49	TECNOFERRAMENTAS.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 12,73	R\$ 12,73
17	Chave tipo philips tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 2,06	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 3,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 179/2017 ; UASG: 153015	R\$ 2,69	R\$ 2,69
18	Chave tipo philips tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 5,15	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017 ; UASG: 160226	R\$ 4,85	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 6/2017 ; UASG: 160360	R\$ 7,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 27/2017 ; UASG: 460400	R\$ 5,97	R\$ 5,97
SUBTOTAL ELÉTRICA											R\$ 891,62

Total por POSTO	R\$ 891,62
Valor mensal por POSTO Depreciação por 60 meses	R\$ 14,86
Ferramentas de uso comum – Por POSTO	R\$ 5,02
Valor dos EPI's – Por POSTO	R\$ 5,93

Anexo II – Kit Básico de Ferramentas – MANUTENÇÃO HIDRÁULICA											
Item	Descrição	Quantidade	Unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Mediano (R\$)	Valor Total (R\$)
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa		
1	Alicate de bico meia cana reto, cabo isolado 6"	1	UN	R\$ 28,63	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2017 ; UASG: 926115	R\$ 29,90	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 36/2017 ; UASG: 160230	R\$ 26,90	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 26/2017 ; UASG: 160182	R\$ 28,48	R\$ 28,48
2	Alicate de bico meia cana reto, cabo isolado 8"	1	UN	R\$ 16,50	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 16/2017 ; UASG: 158970	R\$ 35,00	AMERICANAS.COM EM 20/06/2017	R\$ 35,63	WALMART.COM EM 20/06/2017	R\$ 29,04	R\$ 29,04
3	Alicate universal com cabo isolado 8"	1	UN	R\$ 21,77	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 34/2017; UASG: 153164	R\$ 18,13	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160431	R\$ 26,12	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 160192	R\$ 22,01	R\$ 22,01
4	Chave para válvula de descarga Hydra	1	UN	R\$ 41,83	BREITHAUPT.COM EM 20/06/2017	R\$ 55,12	HIDROSHOP.COM EM 20/06/2017	R\$ 39,99	MERCADOLIVRE.COM EM 20/06/2017	R\$ 45,65	R\$ 45,65
5	Caixa metálica para ferramentas com, divisão	1	UN	R\$ 83,30	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017 ; UASG: 158499	R\$ 121,08	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/16/2016 ; UASG: 120626	R\$ 74,91	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017 ; UASG: 380941	R\$ 30,18	R\$ 30,18
6	Chave inglesa (tipo GRINFO) N° 14	1	UN	R\$ 36,96	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2017; UASG: 154054	R\$ 26,15	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/2016; UASG: 160472	R\$ 27,44	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2016; UASG: 160283	R\$ 30,18	R\$ 30,18
7	Chave inglesa (tipo GRINFO) N° 18	1	UN	R\$ 43,32	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2016; UASG: 160420	R\$ 48,41	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017; UASG: 158157	R\$ 42,61	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2017; UASG: 154054	R\$ 44,78	R\$ 44,78
8	Chave inglesa (tipo GRINFO) N° 36	1	UN	R\$ 234,01	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017; UASG: 158321	R\$ 250,99	WALMART.COM EM 20/06/2017	R\$ 202,36	LOJAVALEX.COM EM 20/06/2017	R\$ 229,12	R\$ 229,12
9	Desempenadeira de madeira	1	UN	R\$ 9,11	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160378	R\$ 9,19	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 160227	R\$ 9,24	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 158412	R\$ 9,18	R\$ 9,18
10	Desentupidor manual de pia e lavatório	1	UN	R\$ 3,62	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 70003	R\$ 2,39	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 14/2016; UASG: 926413	R\$ 5,77	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017; UASG: 257029	R\$ 3,93	R\$ 3,93
11	Desentupidor manual de vaso sanitário	1	UN	R\$ 20,19	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2017; UASG: 135001	R\$ 10,79	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 14/2017; UASG: 120639	R\$ 10,34	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017; UASG: 160346	R\$ 13,77	R\$ 13,77
12	Chave tipo fenda tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 4,50	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017 UASG:158393	R\$ 5,02	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2016 ; UASG:160030	R\$ 5,93	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 155/2016 ; UASG:168004	R\$ 5,15	R\$ 5,15
13	Chave tipo fenda tamanho 3/16x6	1	UN	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2016 ; UASG:160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2016 ; UASG:160283	R\$ 5,89	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 18/2017; UASG:925006	R\$ 4,78	R\$ 4,78
14	Chave tipo fenda tamanho 5/16x8"	1	UN	R\$ 6,78	BANCO DE PREÇO - N° Pregão : 81/2016 ; UASG:154045	R\$ 8,22	BANCO DE PREÇO - N° Pregão:29/2017 ; UASG:925373	R\$ 9,09	SHOPTIME.COM EM 19/06/2017	R\$ 8,03	R\$ 8,03
15	Chave tipo fenda tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 3,12	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 32/2016 ; UASG: 160518	R\$ 4,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 8/2017 ; UASG: 987667	R\$ 3,18	R\$ 3,18
16	Chave tipo fenda tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 6,04	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/16/2016 ; UASG: 120626	R\$ 5,35	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 81/2016 ; UASG: 154045	R\$ 4,79	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 5,39	R\$ 5,39
17	Lima chata bastarda 12"	1	UN	R\$ 15,40	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/2016 UASG: 194075	R\$ 10,13	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 39/2017 ; UASG: 980695	R\$ 15,50	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 13/2017; UASG: 167363	R\$ 13,68	R\$ 13,68
18	Lima Meia cana bastarda 12"	1	UN	R\$ 27,99	WALMART.COM EM 20/06/2017	R\$ 28,01	FERRAMENTASKENNEDY.COM EM 20/06/2017	R\$ 32,99	LOJADOMECANICO.COM EM 20/06/2017	R\$ 29,66	R\$ 29,66
19	Trena com 5 metros	1	UN	R\$ 8,95	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 41/2016 ; UASG: 160171	R\$ 7,99	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 12/2017 ; UASG: 160027	R\$ 9,73	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 8/2017 ; UASG: 135001	R\$ 8,89	R\$ 8,89
20	Alicate de bico de papagaio 10"	1	UN	R\$ 38,60	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 122/2016; UASG: 154042	R\$ 21,08	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 81/2016; UASG: 154045	R\$ 24,94	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 711000	R\$ 28,21	R\$ 28,21
21	Colher de pedreiro oval 8"	1	UN	R\$ 7,98	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 26/2016 UASG: 158009	R\$ 7,90	AMERICANAS.COM EM 20/06/2017	R\$ 9,89	WALMART.COM EM 20/06/2017	R\$ 8,59	R\$ 8,59
22	Arco de Serra Tubo completo	1	UN	R\$ 18,25	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017 UASG: 257028	R\$ 28,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 17/2017; UASG: 167363	R\$ 22,50	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 40/2017; UASG: 160438	R\$ 22,92	R\$ 22,92
23	Chave Philips tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 8,44	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 17/2016; UASG: 257049	R\$ 16,01	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 36/2017; UASG: 120636	R\$ 16,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 16/2017; UASG: 160122	R\$ 13,48	R\$ 13,48
24	Chave Philips tamanho 3/16x6"	1	UN	R\$ 9,72	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 27/2017; UASG:153163	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - N° Pregão:3/2016 ; UASG:160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2016; UASG:160283	R\$ 6,06	R\$ 6,06
25	Chave Philips tamanho 5/16x8"	1	UN	R\$ 10,99	AMERICANAS.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 13,70	SHOPTIME.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 13,49	TECNOFERRAMENTAS.COM, EM 18/06/2017.	R\$ 12,73	R\$ 12,73
26	Chave Philips tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 2,06	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 3,60	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 179/2017 ; UASG: 153015	R\$ 2,69	R\$ 2,69
27	Chave Philips tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 5,15	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017 ; UASG: 160226	R\$ 4,85	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017 ; UASG: 160360	R\$ 7,90	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 27/2017 ; UASG: 460400	R\$ 5,97	R\$ 5,97
SUBTOTAL HIDRÁULICA											R\$ 665,73

Total pelo POSTO	R\$ 665,73
Depreciação por 60 meses	R\$ 11,10
Ferramentas de uso comum – Por POSTO	R\$ 5,02
Equipamentos de proteção individual	R\$ 5,93

Anexo II – Kit Básico de Ferramentas – MANUTENÇÃO de MARCENARIA											
Item	Descrição	Quantidade	Unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Médio (R\$)	Valor Total
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa		
1	Arco de serra 12"	1	UN	R\$ 14,47	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 6/2017 ; UASG: 158154	R\$ 13,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 252016; UASG: 158413	R\$ 15,43	BANCO DE PREÇOS - Nº Pregão: 112016; UASG: 160472	R\$ 14,62	R\$ 14,62
2	Alicate de pressão 10"	1	UN	R\$ 22,13	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 16/2016; UASG: 158501	R\$ 21,36	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 66/2016; UASG: 153035	R\$ 21,48	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2016; UASG: 160030	R\$ 21,66	R\$ 21,66
3	Escada de madeira ou alumínio com 5 (cinco) degraus	1	UN	R\$ 98,67	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 34/2016 ; UASG: 160433	R\$ 97,47	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 42/2016 ; UASG: 160283	R\$ 130,96	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2016 ; UASG: 160238	R\$ 109,03	R\$ 109,03
4	Esquadro de alumínio com 40 cm	1	UN	R\$ 29,33	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 22/2016 ; UASG: 160224	R\$ 25,16	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 29/2017 ; UASG: 925373	R\$ 55,44	SHOPFACIL.COM EM 19/06/2017	R\$ 36,64	R\$ 36,64
5	JG CHAVES COMBINADA: BOCA E ESTRIA (16 peças: 1/4 " a 1 1/4")	1	JOGO	R\$ 544,94	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:122/2016 ; UASG:154042	R\$ 406,74	LOJAS AMERICANAS.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 490,89	FERRAMENTAS KENNEDY.COM,EM 16/06/2017.	R\$ 480,86	R\$ 480,86
6	Chave tipo fenda tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 4,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: ; 2/2017 UASG:158393	R\$ 5,02	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:3/2016 ; UASG:160030	R\$ 5,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:155/2016 ; UASG:168004	R\$ 5,15	R\$ 5,15
7	Chave tipo fenda tamanho 3/16x6	1	UN	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:3/2016 ; UASG:160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:4/2016 ; UASG:160283	R\$ 5,89	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 18/2017; UASG:925006	R\$ 4,78	R\$ 4,78
8	Chave tipo fenda tamanho 5/16x8"	1	UN	R\$ 6,78	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:81/2016 ; UASG:154045	R\$ 8,22	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:29/2017 ; UASG:925373	R\$ 9,09	SHOPTIME.COM EM 19/06/2017	R\$ 8,03	R\$ 8,03
9	Chave tipo fenda tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 3,12	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32/2016 ; UASG: 160518	R\$ 4,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 8/2017 ; UASG: 987667	R\$ 3,18	R\$ 3,18
10	Chave tipo fenda tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 6,04	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1116/2016 ; UASG: 120626	R\$ 5,35	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 81/2016 ; UASG: 154045	R\$ 4,79	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 5,39	R\$ 5,39
11	Chave tipo philips tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 8,44	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 17/2016; UASG: 257049	R\$ 16,01	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 36/2017; UASG: 120636	R\$ 16,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 16/2017; UASG: 160122	R\$ 13,48	R\$ 13,48
12	Chave tipo philips tamanho 3/16x6"	1	UN	R\$ 9,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 27/2017; UASG:153163	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:3/2016 ; UASG:160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016; UASG:160283	R\$ 6,06	R\$ 6,06
13	Chave tipo philips tamanho 5/16x8"	1	UN	R\$ 10,99	AMERICANAS.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 13,70	SHOPTIME.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 13,49	TECNOFERRAMENTAS.COM, EM 16/06/2017.	R\$ 12,73	R\$ 12,73
14	Chave tipo philips tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 2,06	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 3,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 179/2017 ; UASG: 153015	R\$ 2,69	R\$ 2,69
15	Chave tipo philips tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 5,15	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017 ; UASG: 160226	R\$ 4,85	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 6/2017 ; UASG: 160360	R\$ 7,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 27/2017 ; UASG: 460400	R\$ 5,97	R\$ 5,97
16	Espátula metálica 40mm	1	UN	R\$ 2,04	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2017 ; UASG:160033	R\$ 3,99	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017.	R\$ 3,33	WALMART.COM EM 19/06/2017.	R\$ 3,12	R\$ 3,12
17	Espátula metálica 80mm	1	UN	R\$ 3,61	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 172/2017 ; UASG: 925373	R\$ 2,37	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2017 ; UASG: 160033	R\$ 8,82	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017.	R\$ 4,93	R\$ 4,93
18	Espátula metálica 120mm	1	UN	R\$ 5,99	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017.	R\$ 6,90	MAGAZINELUIZA.COM EM 19/06/2017	R\$ 5,99	SUBMARINO.COM EM 19/06/2017.	R\$ 6,29	R\$ 6,29
19	Martelo grande 27mm	1	UN	R\$ 21,15	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 13/2017 ; UASG: 154502	R\$ 23,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2017 ; UASG: 160537	R\$ 29,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 43/2017 ; UASG: 160403	R\$ 24,68	R\$ 24,68
20	Nível de mão	1	UN	R\$ 10,66	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017 ; UASG: 255012	R\$ 18,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2016 ; UASG: 160030	R\$ 14,32	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 11/2017 ; UASG: 153034	R\$ 14,53	R\$ 14,53
21	Rebitador manual pequeno	1	UN	R\$ 20,73	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 8/2017 ; UASG: 987667	R\$ 14,37	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016 ; UASG: 160283	R\$ 32,07	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 11/2017 ; UASG: 160026	R\$ 22,39	R\$ 22,39
22	Serrote em aço para madeira	1	UN	R\$ 19,05	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 81/2016 ; UASG: 154045	R\$ 26,46	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 3/2016 ; UASG: 160030	R\$ 29,69	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 19/2017 ; UASG: 120627	R\$ 25,07	R\$ 25,07
23	Trena com 5 metros	1	UN	R\$ 8,95	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 41/2016 ; UASG: 160171	R\$ 7,99	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 12/2017 ; UASG: 160027	R\$ 9,73	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 8/2017 ; UASG: 135001	R\$ 8,89	R\$ 8,89
24	Jogo de formões (4 peças)	1	UN	54,65	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 10/2017 ; UASG: 158384	R\$ 56,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 10/2016 ; UASG: 160431	R\$ 55,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 9/2017 ; UASG: 160470	R\$ 55,68	R\$ 55,68
25	Furadeira de impacto de média potência com martelete 3/8 – 127V monofásico	1	UN	R\$ 362,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 21/2016 ; UASG: 160001	R\$ 279,80	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017.	R\$ 360,75	FERRAMENTASKENNEDY.COM EM 19/06/2017.	R\$ 334,51	R\$ 334,51
26	Parafusadeira elétrica com controle de velocidade – 127V monofásico	1	UN	R\$ 568,40	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 39/2016 ; UASG: 152005	R\$ 829,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 13/2017 ; UASG: 240252	R\$ 410,39	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:122/2017; UASG: 153015	R\$ 602,60	R\$ 602,60
SUBTOTAL MARCENARIA											R\$ 1.832,97

Total pelo POSTO	R\$ 1.832,97
Depreciação por 60 meses	R\$ 30,55
Ferramentas de uso comum	R\$ 5,02
Equipamentos de proteção individual	R\$ 5,93

Anexo II – Kit Básico de Ferramentas – REDE ESTRUTURADA											
item	Descrição	Quantidade	unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Médio (R\$)	Valor Total (R\$)
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa		
1	Testador de Cabos UTP (Categoria 5E/6)	1	UN	R\$ 24,96	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: ; UASG:	R\$ 38,28	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: ; UASG:	R\$ 29,86	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: ; UASG:	R\$ 31,03	R\$ 31,03
2	Multímetro Digital	1	UN	R\$ 33,10	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 12017; UASG:160217	R\$ 39,38	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:292016; UASG:160206	R\$ 59,68	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:12017; UASG:160176	R\$ 44,05	R\$ 44,05
3	Alicate de Crimpagem para Conectorização de Cabeamento UTP (RJ-9, RJ-11, RJ-45)	1	UN	R\$ 100,52	FERRAMENTASKENNEDY.COM EM 21/06/2017	R\$ 136,58	SUBMARINO.COM EM 21/06/2017	R\$ 136,58	SHOPTIME.COM EM 21/06/2017	R\$ 124,56	R\$ 124,56
4	Alicate de Inserção PUNCH/DOWN com Impacto e Corte	1	UN	R\$ 39,51	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 12017; UASG:155440	R\$ 30,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:192016; UASG:160149	R\$ 17,40	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão:192016; UASG:160149	R\$ 29,29	R\$ 29,29
5	Alicate corte diagonal, cabo isolado 6"	1	UN	R\$ 12,43	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 4/2016; UASG: 160283	R\$ 10,48	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1/2017; UASG: 160226	R\$ 13,28	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 17/2016; UASG: 160413	R\$ 12,06	R\$ 12,06
6	Alicate de bico meia cana reto, cabo isolado 6"	1	UN	R\$ 28,63	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 7/2017 ; UASG: 926115	R\$ 29,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 36/2017 ; UASG: 160230	R\$ 26,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 26/2017 ; UASG: 160182	R\$ 28,48	R\$ 28,48
7	Conjunto Chave Combinada com pelo menos 7 Peças	1	UN	R\$ 131,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 124/2016; UASG: 158139	R\$ 116,99	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 5/2016; UASG: 158154	R\$ 171,29	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 7/2017; UASG: 925282	R\$ 140,07	R\$ 140,07
8	Escada de madeira ou alumínio com 5 (cinco) degraus	1	UN	R\$ 98,67	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 34/2016 ; UASG: 160433	R\$ 97,47	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 42/2016 ; UASG: 160283	R\$ 130,96	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 2/2016 ; UASG: 160238	R\$ 109,03	R\$ 109,03
SUBTOTAL REDE ESTRUTURADA											R\$ 518,58

Total pelo POSTO	R\$ 518,58
Depreciação por 60 meses	R\$ 8,64
Ferramentas de uso comum	R\$ 5,02
Equipamentos de proteção individual	R\$ 5,93

Anexo II – Kit Básico de Ferramentas – USO COMUM										
Item	Descrição	Quantidade	unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Total
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	
1	Ano de serra 12"	1	UN	R\$ 14,47	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 620217; UASG: 159154	R\$ 13,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 252016; UASG: 159413	R\$ 15,43	BANCO DE PREÇOS - Nº Pregão: 12016; UASG: 159412	R\$ 14,62
2	Alcáite de pressão 10 polegadas	1	UN	R\$ 22,13	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162016; UASG: 158501	R\$ 21,36	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262016; UASG: 153305	R\$ 21,48	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 156030	R\$ 21,66
3	Baite plástico preto para obra	2	UN	R\$ 8,13	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 820117; UASG: 159279	R\$ 6,73	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 160413	R\$ 6,94	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 450522	R\$ 7,27
4	Brocha quadrada grande para serviços diversos	1	UN	R\$ 2,73	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 220117; UASG: 160152	R\$ 3,25	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 220117; UASG: 160152	R\$ 4,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 159433	R\$ 2,79
5	Desempenadeira de aço para massa corrida	1	UN	R\$ 13,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 362017; UASG: 154909	R\$ 8,83	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 153081	R\$ 6,03	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 153081	R\$ 9,49
6	Desempenadeira de aço, dentada, para argamassa	1	UN	R\$ 5,26	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 112016; UASG: 160030	R\$ 5,30	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160152	R\$ 7,24	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160152	R\$ 5,93
7	Desempenadeira de madeira	1	UN	R\$ 9,11	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160278	R\$ 9,19	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 160222	R\$ 9,24	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 159412	R\$ 9,18
8	Escada de madeira ou alumínio com 5 (cinco) degraus	1	UN	R\$ 98,67	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 342016; UASG: 160433	R\$ 97,47	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 422016; UASG: 160283	R\$ 130,96	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 22016; UASG: 160238	R\$ 109,03
9	Escada de madeira com 7 (sete) degraus	1	UN	R\$ 139,00	AMERICANAS.COM, EM 21/06/2017	R\$ 125,10	AGROTAMA.COM EM 21/06/2017	R\$ 139,00	SHOPTIME.COM EM 21/06/2017	R\$ 134,37
10	Esquadro de alumínio com 40 cm	1	UN	R\$ 29,33	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 222016; UASG: 160224	R\$ 25,16	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 292017; UASG: 925373	R\$ 55,44	SHOPFACIL.COM EM 19/06/2017	R\$ 36,64
11	Furadeira de impacto de média potência com martelo 1/2" - monofásico 220v.	1	UN	R\$ 362,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 212016; UASG: 160081	R\$ 279,80	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017	R\$ 360,75	FERRAMENTASKENNEDY.COM EM 19/06/2017	R\$ 334,51
12	Jogo de chave combinada (boca e haste) entre 6 e 22 mm	1	UN	R\$ 253,28	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 502016; UASG: 160203	R\$ 214,88	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 11162016; UASG: 120628	R\$ 258,33	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 182017; UASG: 925006	R\$ 242,16
13	JG CHAVES ALLEN (8 peças: 1,5mm a 10mm)	1	JOGO	R\$ 21,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 82016; UASG: 159409	R\$ 15,31	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122016; UASG: 111000	R\$ 15,31	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 120824	R\$ 23,05
14	Chave tipo fenda tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 4,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 222017; UASG: 159593	R\$ 5,62	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 160030	R\$ 5,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 158024	R\$ 5,15
15	Chave tipo fenda tamanho 3/16x6"	1	UN	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 42016; UASG: 160283	R\$ 8,89	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 182017; UASG: 925006	R\$ 4,78
16	Chave tipo fenda tamanho 5/16x4"	1	UN	R\$ 6,78	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 812016; UASG: 154045	R\$ 8,22	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 292017; UASG: 925373	R\$ 9,09	SHOPTIME.COM EM 19/06/2017	R\$ 8,03
17	Chave tipo fenda tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 154592	R\$ 3,12	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132016; UASG: 160118	R\$ 4,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 801967	R\$ 3,18
18	Chave tipo fenda tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 6,04	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 11162016; UASG: 120628	R\$ 5,35	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 82016; UASG: 154045	R\$ 4,79	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 160122	R\$ 5,39
19	Chave tipo philips tamanho 3/16x4"	1	UN	R\$ 8,44	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 172016; UASG: 207049	R\$ 16,01	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 362017; UASG: 120586	R\$ 16,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 160122	R\$ 13,48
20	Chave tipo philips tamanho 3/16x6"	1	UN	R\$ 9,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 272017; UASG: 153163	R\$ 4,72	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 160030	R\$ 3,74	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 42016; UASG: 160283	R\$ 6,06
21	Chave tipo philips tamanho 5/16x4"	1	UN	R\$ 10,99	AMERICANAS.COM, EM 16/06/2017	R\$ 13,70	SHOPTIME.COM, EM 16/06/2017	R\$ 13,40	TECINFERRAMENTAS.COM, EM 16/06/2017	R\$ 12,73
22	Chave tipo philips tamanho 1/8x3"	1	UN	R\$ 2,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 154592	R\$ 2,08	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 42016; UASG: 160283	R\$ 3,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1782017; UASG: 130215	R\$ 2,69
23	Chave tipo philips tamanho 1/4x6"	1	UN	R\$ 5,15	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160228	R\$ 4,85	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 272017; UASG: 409490	R\$ 7,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 272017; UASG: 409490	R\$ 5,97
24	Espátula metálica 40mm	1	UN	R\$ 2,04	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 220117; UASG: 160033	R\$ 3,99	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017	R\$ 3,33	WALMART.COM EM 19/06/2017	R\$ 3,12
25	Espátula metálica 80mm	1	UN	R\$ 3,61	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1722017; UASG: 925373	R\$ 2,37	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 22017; UASG: 160033	R\$ 8,82	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017	R\$ 4,93
26	Espátula metálica 120mm	1	UN	R\$ 5,99	AMERICANAS.COM EM 19/06/2017	R\$ 6,90	MAGAZNELUZA.COM EM 19/06/2017	R\$ 5,99	SUBMARINO.COM EM 19/06/2017	R\$ 6,29
27	Lanterna grande Pila ou recarregável (3 elementos)	3	UN	R\$ 27,90	WALMART.COM EM 21/07/2017	R\$ 43,90	MAGAZNELUZA.COM EM 21/06/2017	R\$ 35,49	AMERICANAS.COM, EM 21/06/2017	R\$ 107,29
28	Mameta com 1kg	1	UN	R\$ 13,06	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 232016; UASG: 160687	R\$ 16,86	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 154502	R\$ 22,14	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 212016; UASG: 160177	R\$ 17,35
29	Mameta com 3kg	1	UN	R\$ 49,57	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 372016; UASG: 153163	R\$ 46,30	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 82016; UASG: 154046	R\$ 42,39	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 82017; UASG: 130621	R\$ 46,09
30	Mameta de borracha	1	UN	R\$ 12,67	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262016; UASG: 160488	R\$ 7,86	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 7,82	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 9,45
31	Mantele grande 27mm	1	UN	R\$ 21,15	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 154502	R\$ 23,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 220117; UASG: 160557	R\$ 29,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 432017; UASG: 150453	R\$ 24,68
32	Nível de mão	1	UN	R\$ 10,66	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 225012	R\$ 18,60	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 160030	R\$ 14,32	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 112017; UASG: 150334	R\$ 14,53
33	Pastila grande para cola quente (silicone) - 220V monofásico	1	UN	R\$ 19,69	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 38,77	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 202017; UASG: 154089	R\$ 28,86	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 102017; UASG: 925699	R\$ 28,44
34	Ponteira de metal 12"	2	UN	R\$ 14,90	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 14,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 20,66	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 16,83
35	Ponteira de metal 10"	2	UN	R\$ 11,88	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 12,03	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 16,78	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 154089	R\$ 13,56
36	Prumo de mão com 500g	1	UN	R\$ 14,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 252016; UASG: 159413	R\$ 12,70	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 22017; UASG: 160103	R\$ 18,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 112017; UASG: 160477	R\$ 15,38
37	Rebitador manual pequeno	1	UN	R\$ 20,73	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 801967	R\$ 14,37	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 42016; UASG: 160283	R\$ 32,07	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160283	R\$ 22,39
38	Serra marmore - 220V monofásico	1	UN	R\$ 273,77	AMERICANAS.COM, EM 22/06/2017	R\$ 284,00	SUBMARINO.COM EM 22/06/2017	R\$ 379,00	MAGAZNELUZA.COM EM 22/06/2017	R\$ 312,26
39	Serra copo 1" com guia	1	UN	R\$ 17,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262017; UASG: 154089	R\$ 14,96	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 272017; UASG: 160598	R\$ 23,84	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 182017; UASG: 2334	R\$ 18,77
40	Serra copo 1/2" com guia	1	UN	R\$ 17,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262017; UASG: 154089	R\$ 15,35	AMERICANAS.COM, EM 22/06/2017	R\$ 17,99	WALMART.COM EM 22/06/2017	R\$ 17,10
41	Serrete em aço para gesso	1	UN	R\$ 13,93	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262017; UASG: 925373	R\$ 16,29	AMERICANAS.COM, EM 22/06/2017	R\$ 16,85	MAGAZNELUZA.COM EM 22/06/2017	R\$ 15,69
42	Serrete em aço para madeira	1	UN	R\$ 19,05	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 812016; UASG: 154045	R\$ 26,46	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122016; UASG: 160030	R\$ 29,69	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 150627	R\$ 25,07
43	Talhadeira chata 12" de metal (30cm)	1	UN	R\$ 9,22	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 160489	R\$ 14,78	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 182017; UASG: 160487	R\$ 11,22	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 11,73
44	Talhadeira chata 10" de metal (25cm)	1	UN	R\$ 10,63	SUBMARINO.COM EM 22/06/2017	R\$ 9,49	AMERICANAS.COM, EM 22/06/2017	R\$ 13,29	AMERICANAS.COM, EM 22/06/2017	R\$ 11,14
45	Trena com 10 metros	1	UN	R\$ 31,83	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262016; UASG: 158009	R\$ 46,27	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132016; UASG: 158705	R\$ 39,64	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 925397	R\$ 39,25
46	Pincel 2"	6	UN	R\$ 2,16	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32016; UASG: 160030	R\$ 3,37	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 72017; UASG: 825119	R\$ 3,54	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 72017; UASG: 825119	R\$ 3,02
47	Pincel 3/4"	8	UN	R\$ 1,07	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 192016; UASG: 160431	R\$ 1,69	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 132017; UASG: 154502	R\$ 1,19	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 1142016; UASG: 153057	R\$ 6,58
48	Pincel 1/2"	5	UN	R\$ 1,58	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 159277	R\$ 2,20	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160027	R\$ 2,12	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 1,97
49	Escone nylon	1	UN	R\$ 2,03	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 159480	R\$ 1,69	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160454	R\$ 2,78	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 160413	R\$ 2,17
50	Escone de aço	1	UN	R\$ 5,77	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 162017; UASG: 153011	R\$ 4,56	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 12,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122016; UASG: 160131	R\$ 7,44
51	Furadeira de impacto de média potência com martelo 3/8 - 127V monofásico	1	UN	R\$ 362,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 212016; UASG: 160081	R\$ 279,80	AMERICANAS.COM, EM 19/06/2017	R\$ 360,75	FERRAMENTASKENNEDY.COM EM 19/06/2017	R\$ 334,51
52	Carrinho de mão com pneu e câmara	1	UN	R\$ 132,42	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 220117; UASG: 159480	R\$ 146,97	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 342016; UASG: 159480	R\$ 152,31	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 342016; UASG: 159480	R\$ 143,90
53	Emenda com cabo	1	UN	R\$ 24,50	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 255011	R\$ 28,80	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 282017; UASG: 399003	R\$ 29,15	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262017; UASG: 154089	R\$ 27,48
54	Pa com cabo	1	UN	R\$ 28,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 154816	R\$ 23,30	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 262017; UASG: 160596	R\$ 27,46	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 142017; UASG: 153163	R\$ 26,25
55	Picareta com cabo	1	UN	R\$ 29,86	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 72017; UASG: 925382	R\$ 28,48	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 35,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 122017; UASG: 160081	R\$ 31,11
56	Lavadora de alta pressão com acessórios, tipo mini Wap, com pelo menos 1600 W, 127V monofásico	1	UN	R\$ 653,49	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 72017; UASG: 90196	R\$ 868,94	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 160030	R\$ 904,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 32017; UASG: 160110	R\$ 675,48
57	Mangueira de nível com 10 metros	1	UN	R\$ 10,32	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 212016; UASG: 160177	R\$ 29,99	SEC.COM EM 23/06/2017	R\$ 17,51	TAG.COM	R\$ 19,27
58	Compressor de ar direto, 127 volts, 1/3 hp, com 01 (um) kit de pintura e demais acessórios	1	UN	R\$ 418,00	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 172016; UASG: 160156	R\$ 562,25	AMERICANAS.COM, EM 23/06/2017	R\$ 485,00	SHOPFACIL.COM EM 23/06/2017	R\$ 495,08
59	Escada de madeira ou alumínio com 5 (cinco) degraus	1	UN	R\$ 98,67	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 342016; UASG: 160433	R\$ 97,47	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 422016; UASG: 160283	R\$ 130,96	BANCO DE PREÇO - Nº Pregão: 22016; UASG: 160238	R\$ 109,03
SUBTOTAL USO COMUM										R\$ 2.410,44

Total de ferramentas de uso comum	R\$ 2.410,44
Depreciação por 60 meses	R\$ 40,17
Dividido por 5 postos	R\$ 5,02

Anexo II – Equipamentos de Proteção Individual (EPI) - Kit Básico de Ferramentas – USO COMUM

Item	Descrição	Quantidade	unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Médio (R\$)	Valor Total
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa		
1	Luva em couro raspado (luva de raspa) para serviços pesados	6	PAR	R\$ 8,49	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017; UASG: 344001	R\$ 9,70	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017; UASG: 158159	R\$ 8,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 147/2017; UASG: 120016	R\$ 8,73	R\$ 52,38
2	Capa plástica para chuva	2	UN	R\$ 11,90	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 156/2016; UASG: 168004	R\$ 10,44	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 8/2017; UASG: 168006	R\$ 10,30	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 9/2017; UASG: 257052	R\$ 10,88	R\$ 21,76
3	Cinto de segurança tipo paraquedista	2	UN	R\$ 99,45	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017; UASG: 344001	R\$ 106,16	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2017; UASG: 160152	R\$ 80,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 65/2017; UASG: 160409	R\$ 95,20	R\$ 190,41
4	Bota de borracha cano longo 40 e 42	8	PAR	R\$ 26,87	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160002	R\$ 27,33	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017; UASG: 450522	R\$ 27,02	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 9/2017; UASG: 257052	R\$ 27,07	R\$ 216,59
5	Avental para marceneiro	1	UN	R\$ 7,81	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 8/2017; UASG: 158159	R\$ 6,67	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 15/2017; UASG: 160026	R\$ 11,98	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 37/2017; UASG: 153035	R\$ 8,82	R\$ 8,82
6	Máscara com filtro, tipo semi facial	1	UN	R\$ 12,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2017; UASG: 343031	R\$ 11,88	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 130016	R\$ 11,05	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 43/2017; UASG: 160040	R\$ 11,64	R\$ 11,64
7	Luva pigmentada	4	PAR	R\$ 2,53	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 5/2016; UASG: 158409	R\$ 3,24	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/2017; UASG: 153034	R\$ 2,24	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2017; UASG: 158483	R\$ 2,67	R\$ 10,68
8	Capacete de segurança	2	UN	R\$ 27,41	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/2017; UASG: 160477	R\$ 26,44	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 50/2017; UASG: 984675	R\$ 30,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 13/2017; UASG: 170058	R\$ 27,95	R\$ 55,90
9	Protetor auricular Tipo: Concha	1	UN	R\$ 1,25	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 158499	R\$ 1,17	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160455	R\$ 2,23	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 8/2017; UASG: 168006	R\$ 1,55	R\$ 1,55
SUBTOTAL USO COMUM											R\$ 569,73

Total dos EPI's	R\$ 569,73
Depreciação por 12 meses	R\$ 47,48
Dividido por 8 postos	R\$ 5,93

Anexo II – Material de Consumo Diverso (estimativa por 01 (um) ano)

item	Descrição	Quantidade	Unidade	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor Médio (R\$)	Valor Total (R\$)
				Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa	Valor Unitário (R\$)	Empresa		
1	Estopa para uso geral – Pacote c/ 400g/500g	10	UN	R\$ 6,30	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2017; UASG: 151889	R\$ 5,49	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017; UASG: 158299	R\$ 5,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 31/2017; UASG: 160261	R\$ 5,60	R\$ 55,97
2	Pano Alvejado (tipo pano de chão)	12	UN	R\$ 2,19	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 2/2017; UASG: 782320	R\$ 3,85	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 24/2017; UASG: 926002	R\$ 3,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 4/2017; UASG: 158355	R\$ 3,01	R\$ 36,16
3	Oleo Lubrificante tipo Singer – frasco 100ml	5	UN	R\$ 7,91	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160428	R\$ 7,32	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 9/2016; UASG: 160167	R\$ 9,80	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 61/2016.; UASG: 160413	R\$ 8,34	R\$ 41,72
4	Detergente Líquido de uso profissional tipo LM, SOLUPAN ou TILEX – Galão com 5 litros	2	UN	R\$ 9,97	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160422	R\$ 15,51	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160547	R\$ 20,84	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 9/2016; UASG: 160479	R\$ 15,44	R\$ 30,88
5	Solvente Thinner – litros	5	UN	R\$ 71,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 15/2017; UASG: 160387	R\$ 37,90	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 40/2017; UASG: 160403	R\$ 55,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 248/2017; UASG: 113205	R\$ 54,63	R\$ 273,17
6	Fita Isolante Anti Chama 19mm X 20m – Rolo com 20 metros	8	UN	R\$ 5,31	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017; UASG: 195004	R\$ 3,77	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 160455	R\$ 3,60	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 472/2017; UASG: 803060	R\$ 4,23	R\$ 33,81
7	Fita Veda Rosca 18mm x 25m – Rolo com 25 metros	8	UN	R\$ 6,40	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 3/2017; UASG: 795380	R\$ 5,81	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 53/2017; UASG: 160159	R\$ 3,25	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 16/2017; UASG: 160237	R\$ 5,15	R\$ 41,23
8	Disco de Corte p/ CONCRETO para Serra Mármore	3	UN	R\$ 9,79	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 8/2017; UASG: 135001	R\$ 17,90	SUBMARINO EM 23/06/2017	R\$ 20,58	AMERICANAS.COM EM 23/06/2017	R\$ 16,09	R\$ 48,27
9	Disco de Corte p/ METAL para Serra Mármoer	3	UN	R\$ 54,99	AMERICANAS.COM EM 23/06/2017	R\$ 50,42	JNAKAO.COM EM 23/06/2016	R\$ 54,99	SHPTIME.COM EM 23/06/2017	R\$ 53,47	R\$ 160,40
10	Disco de Corte p/ MADEIRA para Serra Mármoer	3	UN	R\$ 26,90	SHPTIME.COM EM 23/06/2017	R\$ 24,14	AMEGALOJA.COM EM 23/06/2017	R\$ 34,90	AMERICANAS.COM EM 23/06/2017	R\$ 28,65	R\$ 85,94
11	Cimento de uso comum – saco 50KG	5	UN	R\$ 25,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 685/2017; UASG: 803040	R\$ 21,00	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 36/2017; UASG: 160156	R\$ 28,70	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 11/2017; UASG: 194068	R\$ 24,90	R\$ 124,50
12	Gesso Rápido para uso geral (KG)	10	KG	R\$ 2,20	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 5/2017; UASG: 158423	R\$ 2,79	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 6/2017; UASG: 158429	R\$ 3,32	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 21/2017; UASG: 160400	R\$ 2,77	R\$ 27,70
13	Soda Cáustica (KG)	3	KG	R\$ 19,50	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 7/2017; UASG: 153074	R\$ 16,55	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 1/2017; UASG: 160454	R\$ 9,28	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 61/2016; UASG: 160431	R\$ 15,11	R\$ 45,33
VALOR											R\$ 1.005,07

Total do material de consumo	R\$ 1.005,07
Custo mensal	R\$ 83,76
Custo mensal por 8 postos	R\$ 10,47

UNIFORMES BÁSICO – Quantidade por 1 ano/posto										
Item	Discriminação	Quantidade por funcionário	COTAÇÃO 1		COTAÇÃO 2		COTAÇÃO 3		Valor médio unitário	Valor total
			Valor	Empresa	Valor	Empresa	Valor	Empresa		
1	Calça jeans tradicional	2	R\$ 52,40	NETSHOES.COM EM 23/06/2017	R\$ 59,99	DAFITI.COM EM 23/06/2017	R\$ 54,90	TRICAE.COM EM 23/06/2017	R\$ 55,76	R\$ 111,53
2	Camisa tipo gola polo	2	R\$ 29,99	SUBMARINO.COM EM 23/06/2017	R\$ 35,90	RIACHUELO.COM EM 23/06/2017	R\$ 29,99	MARISA.COM EM 23/06/2017	R\$ 31,96	R\$ 63,92
3	Bota de segurança	1	R\$ 26,87	BANCO DE PREÇO – N° Pregão: 1/2017; UASG: 160002	R\$ 27,33	BANCO DE PREÇO – N° Pregão: 6/2017; UASG: 450522	R\$ 27,02	BANCO DE PREÇO - N° Pregão: 9/2017; UASG: 257052	R\$ 27,07	R\$ 27,07
4	Meias tipo soquete	2	R\$ 9,99	AMERICANAS.COM EM 23/06/2017	R\$ 11,29	SUBMARINO.COM EM 23/06/2017	R\$ 5,44	SHOPFÁCIL.COM EM 23/06/2017	R\$ 8,91	R\$ 17,81
VALOR TOTAL – 01 ano										R\$ 220,33

Custo anual por 8 funcionário	R\$ 1.762,67
-------------------------------	--------------

Custo anual por 2 funcionários	R\$ 440,67
--------------------------------	------------

Custo mensal por funcionário	R\$ 18,36
------------------------------	-----------

VALOR TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS			
Item	ATIVIDADE	VALOR TOTAL	VALOR MENSAL
1	Ferramentas de Manutenção Elétrica	R\$ 891,62	R\$ 14,86
2	Ferramentas de Manutenção Hidráulica	R\$ 665,73	R\$ 11,10
3	Ferramentas para Serviços de Marcenaria	R\$ 1.832,97	R\$ 30,55
4	Ferramentas de Manutenção de Rede Estruturada	R\$ 518,58	R\$ 8,64
5	Ferramentas de uso comum	R\$ 2.410,44	R\$ 40,17
6	Material de Consumo	R\$ 1.005,07	R\$ 83,76
	Total de Ferramentas	R\$ 6.319,34	R\$ 189,08
7	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	R\$ 569,73	R\$ 5,93
8	Uniformes	R\$ 1.762,67	R\$ 18,36
VALOR TOTAL DE INSUMOS DIVERSOS		R\$ 8.651,74	R\$ 213,37