



**UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**  
**PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO**  
**COORDENAÇÃO DE CONTRATOS**  
**ANEXO III - PREGÃO ELETRÔNICO 6/2020**  
**ESTIMATIVA DE QUANTIDADE E ORÇAMENTO DE EQUIPAMENTOS**  
(Quantidade por pessoa e por ano)

**QUADRO RESUMO**

Considerando a Instrução Normativa 3, de 20 de abril de 2017 (MPOG), que dispõe sobre os procedimentos administrativos básicos para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, na qual destaca-se:

*“Art. 2º A pesquisa de preços será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros:*

I - Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico <http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>;

II - *contratações similares de outros entes*

*públicos, em execução ou concluídos nos 180 (cento e oitenta) dias anteriores à data da pesquisa de preços;*

**Obs:** Conforme Definição da Administração para todos os Cargos os Epis deverão ser fornecidos a todos os colaboradores a cada 6 meses, juntamente com Recibo de fornecimento assinado individualmente e remetido à fiscalização do Contrato. Em caso de renovação contratual, novos conjuntos deverão ser fornecidos.

ITEM	EQUIPAMENTO	QUANT	UNIDADE	PRAZO DE VIDA ÚTIL EM ANOS (IN RFB Nº)	TAXA ANUAL DE DEPRECIÇÃO	VALOR		
						UNITÁRIO	TOTAL SEM DEPREC.	TOTAL COM DEPRECIÇÃO
1	ANCINHO METÁLICO CURVO 14 DENTES COM CABO DE MADEIRA	8	unid.	5	20%	R\$ 18,33	R\$ 146,64	29,33
4	ANCINHO-CULTIVADOR 03 DENTES	8	unid.	5	20%	R\$ 8,90	R\$ 71,20	14,24
5	CARRINHO DE MÃO EXTRA FORTE, COM BRAÇO METÁLICO, CAÇAMBA METÁLICA, 65L,	8	unid.	5	20%	R\$ 163,87	R\$ 1.310,96	262,19
6	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO DE MADEIRA 180CM	8	unid.	5	20%	R\$ 66,65	R\$ 533,20	106,64
7	FAÇÃO PARA MATO 18" LÂMINA DE AÇO CARBONO	8	unid.	5	20%	R\$ 19,76	R\$ 158,08	31,62
8	FOICE ROÇADEIRA, COM CABO DE MADEIRA 120 CM	8	unid.	5	20%	R\$ 26,47	R\$ 211,76	42,35
9	PÁ DE LIXO, PLÁSTICA COM CABO LONGO PLASTIFICADO	8	unid.	5	20%	R\$ 5,56	R\$ 44,48	8,90
10	PÁ QUADRADA METÁLICA COM CABO DE MADEIRA	8	unid.	5	20%	R\$ 29,67	R\$ 237,36	47,47



11	Roçadeira, tipo costal características mínimas: Motor 2 tempos, acima de 38,9cc, tanque de combustível de 0,58 litros, Potência acima de 2 kw, Rotação lenta 2.800, Rotação máxima 12,500rpm, acompanhada de cinto duplo, faca de 3 pontos, cortador de fio de nylon, óculo de proteção, jogo de ferramenta, com manual de instrução em português, com rede de assistência técnico e garantia mínima de 1 ano contra defeitos de fabricação, trimcut 41-2 (fio de corte), modelo/marca igual ou superior Referência tipo roçadeira STIHL	8	unid.	10	10%	R\$ 1.265,05	R\$ 10.120,40	1.012,04
12	TESOURA DE PODA PARA CERCA VIVA	8	unid.	5	20%	R\$ 35,86	R\$ 286,88	57,38
<b>TOTAL DE CUSTO DE EQUIPAMENTOS</b>								<b>R\$ 13.120,96</b>
<b>Depreciação dos Equipamentos</b>								<b>R\$ 1.612,15</b>
<b>VALOR ANUAL PARA 8 POSTOS</b>								<b>R\$ 1.612,15</b>
<b>VALOR MENSAL PARA 8 POSTOS</b>								<b>R\$ 134,35</b>
<b>Valor mensal POR POSTO</b>								<b>R\$ 16,79</b>

**Observações**

- (1) Foram considerados a aquisição de equipamentos novos.
- (2) A taxa de depreciação utilizada de acordo com tabela da I.N. da SRF n.º 1700/2017.