

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE LICITAÇÃO
Processo n.º 23069.007.249/2017-11
ANEXO III-C PREGÃO N.º 04/2018/AD
(1ª alteração em 15/03/2018)
ESTIMATIVA DE CUSTO DE EQUIPAMENTO E MATERIAIS DURÁVEIS

| ITEM | EQUIPAMENTO | QUANT. | UNIDADE | VALOR | |
|------|--|--------|---------|----------|-----------|
| | | | | UNITÁRIO | PARCIAL |
| 1 | Aspirador de pó e água industrial 40 litros 110 V | 26 | unid. | 799,90 | 20.797,40 |
| 2 | Balde azul de 20 litros com bico | 300 | unid. | 13,00 | 3.900,00 |
| 3 | Balde vermelho de 20 litros com bico | 300 | unid. | 13,00 | 3.900,00 |
| 4 | Carro aramado para transporte de materiais e insumos (capacidade 140 litros) | 6 | unid. | 305,00 | 1.830,00 |
| 5 | Carro funcional completo - contendo: Mop liquido, 02 prateleiras, 4 organizadores para acessórios 2 baldes, 1 vassoura com cabo alumínio, 1 rodo com base de metal medindo 40 cm, com uma borracha e cabo em alumínio, 1 Pá coletora clip articulada c/ haste e fixador vassoura 1 borrifador para álcool a 70°, 1 desentupidor de pia, 1 desentupidor de vaso sanitário, 1 escova de cerdas plásticas para limpeza de vaso sanitário com corpo, cabo e estojo em plástico, 1 placa de sinalização para segurança, esponjas, flanelas e panos de limpeza (superfície), 01 porta saco com tampa de 120 lts. | 35 | unid. | 854,05 | 29.891,75 |
| 6 | Carro tipo CONLURB para coleta de lixo em áreas externas | 2 | unid. | 569,00 | 1.138,00 |
| 7 | Desentupidor de pia. | 180 | unid. | 14,90 | 2.682,00 |
| 8 | Desentupidor de vaso sanitário tipo bomba manual | 180 | unid. | 35,90 | 6.462,00 |
| 9 | Disco polidor branco 300 mm | 80 | unid. | 11,00 | 880,00 |
| 10 | Disco polidor branco 350 mm | 80 | unid. | 13,60 | 1.088,00 |
| 11 | Disco removedor preto 300 mm | 80 | unid. | 15,55 | 1.244,00 |
| 12 | Disco removedor preto 350 mm | 80 | unid. | 22,22 | 1.777,60 |
| 13 | Disco removedor preto 410 mm | 40 | unid. | 19,00 | 760,00 |
| 14 | Dispensador de álcool gel para acondicionamento de refil tipo sachê, para higienização das mãos. | 400 | unid. | 19,90 | 7.960,00 |
| 15 | Dispensador de papel higiênico tipo rolo | 450 | unid. | 23,16 | 10.422,00 |
| 16 | Dispensador de papel toalha interfolhada | 750 | unid. | 40,10 | 30.075,00 |
| 17 | Dispensador de sabonete liquido para lavagens das mãos. | 750 | unid. | 26,00 | 19.500,00 |
| 18 | Enceradeira industrial (Ø 30 cm - 1/2 hp) | 15 | unid. | 890,00 | 13.350,00 |
| 19 | Enceradeira industrial (Ø 35 cm - 3/4 hp) | 30 | unid. | 1.016,10 | 30.483,00 |
| 20 | Enceradeira industrial (Ø 41 cm - 1 hp) | 20 | unid. | 1.180,00 | 23.600,00 |
| 21 | Escada em alumínio com cinco degraus | 20 | unid. | 79,90 | 1.598,00 |
| 22 | Escada em alumínio com oito degraus | 20 | unid. | 235,00 | 4.700,00 |
| 23 | Escada extensível, de até 7 metros de altura, em alumínio resistente (tipo escada Light) | 2 | unid. | 399,90 | 799,80 |
| 24 | Escova de pia | 150 | unid. | 19,00 | 2.850,00 |
| 25 | Escova em material plástico resistente com cerdas de nylon | 80 | unid. | 22,00 | 1.760,00 |
| 26 | Extensão elétrica de 50 metros | 45 | unid. | 155,00 | 6.975,00 |
| 27 | Kit Limpa vidros com extensores 3 mt | 10 | unid. | 179,90 | 1.799,00 |
| 28 | Lava jato de alta pressão | 6 | unid. | 269,10 | 1.614,60 |
| 29 | Luva de borracha forrada de cano longo | 980 | par | 12,00 | 11.760,00 |

**ANEXO III-C PREGÃO N.º 04/2018/AD
 (1ª alteração em 15/03/2018)
 ESTIMATIVA DE CUSTO DE EQUIPAMENTO E MATERIAIS DURÁVEIS**

| ITEM | EQUIPAMENTO | QUANT. | UNIDADE | VALOR | |
|--|--|--------|---------|----------|-------------------|
| | | | | UNITÁRIO | PARCIAL |
| 30 | Mangueira trançada multiuso, transparente, em PVC resistente, de 01 polegada com conexão e esguicho, rolo de 50 metros | 25 | unid. | 146,00 | 3.650,00 |
| 31 | Mangueira trançada multiuso, transparente, em PVC resistente, de ½" com conexão e esguicho, rolo de 100 metros | 15 | unid. | 220,00 | 3.300,00 |
| 32 | Pá coletora clip articulada c/ haste e fixador vassoura | 180 | unid. | 26,60 | 4.788,00 |
| 33 | Pulverizador manual de 2 litros | 220 | unid. | 21,90 | 4.818,00 |
| 34 | Rodo de 40 cm, com cabo alumínio ou em aço inoxidável - (cabo longo) | 350 | unid. | 25,00 | 8.750,00 |
| 35 | Rodo de 60 cm, com cabo Alumínio ou em aço inoxidável - (cabo longo) | 160 | unid. | 30,00 | 4.800,00 |
| 36 | Suporte para vassouras, rodos, pás | 60 | unid. | 34,90 | 2.094,00 |
| 37 | Vassoura de gari com cabo medindo 1,70m | 250 | unid. | 37,50 | 9.375,00 |
| 38 | Vassoura de pelo 40 cm | 250 | unid. | 35,30 | 8.825,00 |
| 39 | Vassoura de pelo 60 cm | 250 | unid. | 45,00 | 11.250,00 |
| 40 | Vassoura de Piaçava chapa n.º 5 | 450 | unid. | 10,50 | 4.725,00 |
| 41 | Vassoura vasculho teto | 145 | unid. | 40,17 | 5.824,65 |
| TOTAL DE CUSTO DE EQUIPAMENTOS | | | | | 317.796,80 |
| Manutenção mensal de equipamentos - adotado 5 % a.m. | | | | | 1.324,15 |
| Depreciação de equipamentos - vida útil 10 anos e residual de 20 % | | | | | 2.118,65 |
| TOTAL MENSAL DO CUSTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DURÁVEIS | | | | | 3.442,80 |
| Quantidade de postos (servente + líder) | | | | | 492 |
| Valor por posto (servente + líder a ser transportado para Anexo VI) | | | | | 7,00 |

Observações

(1) A quantidade de material é meramente estimativa, podendo haver variações no quantitativo a ser consumido. O valor a ser pago mensalmente será correspondente ao previsto e lançado na Planilha de Composição de custos e formação de preços, conforme Portaria n.º 07 de 09/Mar/2011.

(2) Foram considerados a aquisição de equipamentos novos.

(3) A taxa de depreciação utilizada de acordo com tabela da I.N. da SRF n.º 162/98, com inclusões da I.N. da SRF n.º 130/99