

PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO
COORDENAÇÃO DE CONTRATOS
ANEXO IV-A - RELAÇÃO DE UNIFORMES E EPIS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS (Anexo VII da I.N. da SLTI/MPOG n.º 5 de 26/Maio/2017)

Contratação de empresa especializada, no ramo de engenharia, para prestação de serviços continuados de manutenção predial preventiva e corretiva, com regime de dedicação exclusiva de mão de obra, com fornecimento de materiais de reposição e atendimento a demandas específicas para serviços não rotineiros na Universidade Federal Fluminense

UNIFORMES						
ITEM	DISCRIMINAÇÃO UNIFORME	QUANT. ANUAL	UNIDADE	VALOR		Conjunto de uniforme
				UNITÁRIO	TOTAL ANUAL POR FUNCIONÁRIO	
1.	Para todos os cargos, com exceção dos motoristas					
1.1	Calça comprida, material brim, modelo unissex, com elástico e cordão na cintura, 2 bolsos laterais e 2 traseiros	6	unid.	R\$ 29,25	R\$ 175,50	Cada conjunto de uniforme será composto por: 3 calças, 3 camisetas, 5 pares de meia, 1 capa de chuva, 2 jalecos e 1 crachá.
1.2	Camiseta, material 100% algodão, tipo manga curta, gola redonda, identificada com logomarca da empresa.	6	unid.	R\$ 18,21	R\$ 109,26	
1.3	Par de meia, mínimo de 70% algodão, cano médio	10	par	R\$ 4,67	R\$ 46,70	
1.4	Capa de chuva plástica, com faixas fluoescntes	2	unid.	R\$ 11,00	R\$ 22,00	
1.5	Jaleco profissional em brim leve, manga curta, fechamento com botões, com um bolso frontal, gola esporte e com logomarca da empresa.	4	unid.	R\$ 33,55	R\$ 134,20	
1.6	Crachá funcional, em pvc, com foto, nome e cargo.	1	unid.	R\$ 3,58	R\$ 3,58	
Total anual por funcionário					R\$ 491,24	
2.	Para os cargos de motoristas					
2.1	Camisa polo, malha piquet, com emblema da empresa	6	unid.	R\$ 24,63	R\$ 147,78	Cada conjunto de uniforme será composto por: 3 camisas, 3 calças, 1 sapato, 5 pares de meia, 1 crachá.
2.2	Calça comprida jeans, modelo tradicional, com bolsos laterais e traseiros, fechamento com botão e zíper	6	unid.	R\$ 47,49	R\$ 284,94	
2.3	Sapato fechado profissional, com cadarço, acolchoado, tipo derby, em couro preto	2	par	R\$ 69,94	R\$ 139,88	
2.4	Par de meia, mínimo de 70% algodão, cano médio	10	par	R\$ 4,67	R\$ 46,70	
2.5	Crachá funcional, em pvc, com foto, nome e cargo.	1	unid.	R\$ 3,58	R\$ 3,58	
Total anual por funcionário					R\$ 622,88	
Valor mensal por funcionário						
Todos os cargos, com exceção dos motoristas					R\$ 40,94	
Motoristas					R\$ 51,91	

EPI's						
1.ITENS COMUNS A TODAS AS FUNÇÕES (exceto Eletricista, Motorista e Encarregado)						
Subitem	Descrição	Quantidade por Funcionário	Prazo para Troca	Quantidade anual por funcionário	Valor unitário estimado R\$	Valor total anual
1.1	Botina de segurança com elástico coberto, cabedal confeccionado em couro curtido ao cromo, com forração em sintético, solado de PU, Bi densidade, injetado diretamente ao cabedal. Marca Marluvas ou similar. (PAR)	1	6 meses	2	R\$ 33,20	R\$ 66,40
1.2	Capacete de segurança classe A, com jugular (UN)	1	18 meses	1	R\$ 24,76	R\$ 24,76
1.3	Luva de algodão tricotada pigmentada (PAR)	1	3 meses	4	R\$ 1,78	R\$ 7,12

PROCESSO 23069.004473/2019-13
PREGÃO ELETRÔNICO 11/2020

1.4	Máscara descartável Pff2	1	3 meses	4	R\$ 0,95	R\$ 3,80
1.5	Óculos de segurança incolor	1	6 meses	2	R\$ 4,33	R\$ 8,66
1.6	Protetor auricular de silicone tipo plug	1	3 meses	4	R\$ 1,06	R\$ 4,24
Total anual por funcionário						R\$ 114,98
Valor mensal por funcionário, exceto eletricista, motorista e encarregado						R\$ 9,58

2.ITENS COMUNS A ELETRICISTA E ENCARREGADO						
Subitem	Descrição	Quantidade por Funcionário	Prazo para Troca	Quantidade Anual por Funcionário	Valor unitário estimado R\$	Valor total anual
2.1	Botina de segurança de borracha isolante (PAR)	1	6 meses	2	R\$ 44,30	R\$ 88,60
2.2	Capacete de segurança classe B, com jugular (UN)	1	18 meses	1	R\$ 37,33	R\$ 37,33
2.3	Luva de algodão tricotada pigmentada (PAR)	1	3 meses	4	R\$ 1,78	R\$ 7,12
2.4	Luva isolante para eletricista, classe 0, tensão 5.000V - máximo para uso 1.000V (PAR)	1	18 meses	1	R\$ 218,00	R\$ 218,00
2.5	Óculos de segurança incolor	1	6 meses	2	R\$ 4,33	R\$ 8,66
2.6	Protetor auricular de silicone tipo plug	1	12 meses	1	R\$ 1,06	R\$ 1,06
2.7	Uniforme com tratamento retardante de chamas, conforme NR10	1	12 meses	1	R\$ 134,83	R\$ 134,83
Total anual por funcionário						R\$ 495,60
Valor mensal por funcionário (eletricista e encarregado)						R\$ 41,30

3.ITENS PARA USO GERAL (exceto Motorista)						
Subitem	Descrição	Quantidade Total	Prazo para Troca	Quantidade Total Anual	Valor unitário estimado R\$	Valor total anual R\$
3.1	Protetor auricular tipo concha com haste atrás da nuca	3	8 meses	5	R\$ 27,32	R\$ 136,60
3.2	Avental de raspa (UN)	1	6 meses	2	R\$ 19,00	R\$ 38,00
3.3	Cinto de segurança, tipo PQD, com regulagem de cintura, coxas e suspensório e com 3 argolas (UN)	3	24 meses	2	R\$ 52,51	R\$ 105,02
3.4	Luva de látex, cano 26cm, palma antiderrapante (PAR)	3	6 meses	6	R\$ 2,25	R\$ 13,50
3.5	Luva de raspa soldador (PAR)	1	6 meses	2	R\$ 12,87	R\$ 25,74
3.6	Luva de vaqueta de couro mista, cano curto (PAR)	3	3 meses	12	R\$ 26,73	R\$ 320,76
3.7	Mangote de raspa (par)	1	6 meses	2	R\$ 13,95	R\$ 27,90
3.8	Máscara de solda, tipo escudo (UN)	1	18 meses	1	R\$ 26,57	R\$ 26,57
3.9	Perneiras em raspa de couro, fechamento por fivela (par)	1	6 meses	2	R\$ 16,77	R\$ 33,54
3.10	Talabarte duplo para cinto de segurança com elástico e absorvedor de impacto (UN)	3	24 meses	2	R\$ 117,97	R\$ 235,94
3.11	Trava queda para corda até 11mm (UN)	3	24 meses	2	R\$ 89,32	R\$ 178,64
Valor total anual						R\$ 1.142,21
Valor total mensal						R\$ 95,18