

## PLANILHA DE ORÇAMENTO

1. A planilha de orçamento da administração é desenvolvida considerando fatores multiplicadores indicados pelo DMAE, a partir de um transformador de 300 kVA, tendo como referência para o valor "K" do item 2.1 da Planilha do Orçamento da Administração.
2. A proposta de preços deverá obedecer ao Modelo definido na Parte C, do Edital.
3. A proposta será expressa em reais. A proponente deverá cotar o Valor Referência ao item 2.1 (Manutenção Preventiva em Transformadores de 300 kVA), da Planilha do Orçamento da Planilha do Orçamento da Administração, o qual será denominado de valor "K".

TABELA 1

Item	Descrição	Quant.	Disjuntores	Chaves Reversoras
1	Manutenção Preventiva e Corretiva.	1 peça	0,509 -	0,628 -

TABELA 2

Item	Descrição	Quant.	Transformadores (Potências em kVA)											
			Peças	30	45	75	112,5	150	225	300	400	500	750	1000
2.1	Preventiva	1	0,375 -	0,417 -	0,458 -	0,583 -	0,750 -	0,875 -	1,000 -	1,208 -	1,417 -	1,667 -	2,042 -	2,430 -
2.2	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de uma coluna AT	1	0,420 -	0,467 -	0,513 -	0,643 -	0,820 -	0,960 -	1,100 -	1,358 -	1,617 -	1,917 -	2,342 -	2,788 -
2.3	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de duas colunas AT	1	0,465 -	0,517 -	0,568 -	0,703 -	0,890 -	1,045 -	1,200 -	1,508 -	1,817 -	2,167 -	2,642 -	3,145 -
2.4	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de três colunas AT	1	0,510 -	0,567 -	0,623 -	0,763 -	0,960 -	1,130 -	1,300 -	1,658 -	2,017 -	2,417 -	2,942 -	3,461 -
2.5	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de uma coluna BT	1	0,405 -	0,450 -	0,495 -	0,623 -	0,797 -	0,932 -	1,067 -	1,308 -	1,550 -	1,834 -	2,242 -	2,637 -

Item	Descrição	Quant.	Transformadores (Potências em kVA)											
			30	45	75	112,5	150	225	300	400	500	750	1000	1200
2	Manutenção	Peças												
2.6	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de duas colunas BT	1	0,435	0,483	0,532	0,663	0,844	0,989	1,134	1,408	1,683	2,001	2,442	2,873
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.7	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de três colunas BT	1	0,465	0,516	0,569	0,703	0,891	1,046	1,201	1,508	1,816	2,168	2,642	3,108
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.8	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de uma coluna AT/BT	1	0,450	0,500	0,550	0,683	0,867	1,017	1,167	1,458	1,750	2,084	2,542	2,955
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.9	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de duas colunas AT/BT	1	0,525	0,583	0,642	0,783	0,984	1,159	1,334	1,708	2,083	2,501	3,042	3,537
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.10	Preventiva e Corretiva com rebobinagem de três colunas AT/BT	1	0,600	0,666	0,734	0,883	1,101	1,301	1,501	1,958	2,416	2,918	3,542	4,118
			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

4. A proponente deverá cotar o valor para o **item 2.1** da **Tabela 2** (Manutenção Preventiva em Transformadores de 300 kVA), e que será considerado o valor "**K**".

5. Todos os demais fornecimentos serão proporcionais ao valor "**K**" conforme os fatores multiplicadores nas tabelas 1 e 2.

6. No valor calculado para o fator K estarão previstos todos os custos da manutenção que engloba mão de obra, uso de ferramentas, peças de reposição, troca ou reposição do óleo, prejuízos eventuais causados no serviço ou quaisquer atividades descritas nos itens 1.1.2, 1.2.2, 1.3.2 e 1.3.3 da Parte B.