

PROCESSO: 01208.000045/2015-13
OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL

MAPA DE COTAÇÃO COM BASE NA PESQUISA DE PREÇOS REALIZADA NO SÍTO COMPRASGOVERNAMENTAIS.GOV.BR

ITEM	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL														TOTAL MENSAL	TOTAL ANUAL
FUNÇÃO / POSTO DE TRABALHO	ARQUITETO		ELETRICISTA		MARCENEIRO		PEDREIRO		PINTOR		BOMBEIRO		MEC. MANUTENÇÃO			
UASG / Nº LICITAÇÃO / ÓRGÃO / EMPRESA CONTRATADA / CNPJ	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL	VALOR MENSAL DO POSTO	VALOR MENSAL TOTAL		
PLANILHA DO MAST (TA CCT.2015/2017 SINDUSCONRJ - REF. 2016)	R\$ 13.865,39	R\$ 13.865,39	R\$ 5.646,71	R\$ 11.293,42	R\$ 5.646,71	R\$ 5.646,71	R\$ 5.646,71	R\$ 11.293,42	R\$ 5.646,71	R\$ 11.293,42	R\$ 5.646,71	R\$ 5.646,71	R\$ 5.520,25	R\$ 5.520,25	R\$ 64.559,32	R\$ 774.711,84
PLANILHA DO MAST (CCT.2015/2017 SINDUSCONRJ - REF. 2015)	R\$ 11.752,45	R\$ 11.752,45	R\$ 5.155,08	R\$ 10.310,16	R\$ 5.155,08	R\$ 5.155,08	R\$ 5.155,08	R\$ 10.310,16	R\$ 5.155,08	R\$ 10.310,16	R\$ 5.155,08	R\$ 5.155,08	R\$ 5.043,79	R\$ 5.043,79	R\$ 58.036,88	R\$ 696.442,56
UASG 153010 / PR06/2016 / CEFET/RJ (ANGRA DOS REIS) / FGC PAVIMENTACAO E CONSTRUCAO CIVIL LTDA. / CNPJ: 02.892.559/0001-07	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.653,05	R\$ 9.306,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.661,61	R\$ 7.323,22	R\$ 3.661,67	R\$ 3.661,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.290,99	R\$ 243.491,88
UASG 153010 / PR09/2016 / CEFET/RJ (ITAGUAÍ) / CENTROSERV SERVICOS TECNICOS DE RECURSOS HUMANOS LTDA. / CNPJ: 03.575.979/0001-14	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.692,49	R\$ 9.384,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.724,59	R\$ 7.449,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.834,16	R\$ 202.009,92
UASG 153010 / PR07/2016 / CEFET/RJ (MARACANÃ) / ELETRODATA ENGENHARIA LTDA. / CNPJ: 16.099.194/0001-64	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.515,34	R\$ 9.030,68	R\$ 3.818,25	R\$ 3.818,25	R\$ 3.638,89	R\$ 7.277,78	R\$ 3.543,08	R\$ 7.086,16	R\$ 3.686,96	R\$ 3.686,96	R\$ 4.096,16	R\$ 4.096,16	R\$ 34.995,99	R\$ 419.951,88
UASG 153010 / PR24/2016 / CEFET/RJ (PETRÓPOLIS) / ALE & DAN SERVICOS CONSERVACAO E LIMPEZA LTDA / CNPJ: 11.395.635/0001-51	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.784,37	R\$ 9.568,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.725,81	R\$ 7.451,62	R\$ 3.725,81	R\$ 7.451,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 24.471,98	R\$ 293.663,76
UASG 153115 / PR 06/2016 / UFRJ / COMPETITIVIDADE LTDA. / CNPJ: 68.313.105/0001-34	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.219,36	R\$ 6.438,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.160,83	R\$ 8.321,66	R\$ 4.160,83	R\$ 8.321,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.082,04	R\$ 276.984,48
UASG 160327 / PR 01/2016 / IME / CONSTRUTORA EDIL LTDA - ME. / CNPJ: 03.045.711/0001-70	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.116,48	R\$ 14.232,96	R\$ 5.887,28	R\$ 5.887,28	R\$ 5.887,28	R\$ 11.774,56	R\$ 5.887,28	R\$ 11.774,56	R\$ 6.711,39	R\$ 6.711,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 50.380,75	R\$ 604.569,00
UASG 160327 / PR 01/2016 / IME / CONSTRUTORA EDIL LTDA - ME. / CNPJ: 03.045.711/0001-70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
UASG 170120 / PR 01/2016 / RECEITA FEDERAL RJ (CAMPOS) / COMERCIO E SERVICOS EM GERAL LOBAO EIRELI / CNPJ: 06.698.962/0001-42	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.557,08	R\$ 11.114,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.384,76	R\$ 5.384,76	R\$ 16.498,92	R\$ 197.987,04
UASG 170121 / PR 04/2016 / RECEITA FEDERAL RJ (NITERÓI) / JUMARC ENGENHARIA E SERVICOS LTDA / CNPJ: 32.155.798/0001-37	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.027,76	R\$ 8.055,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.055,52	R\$ 96.666,24
UASG 240003 / PR 01/2016 / MRE-RJ / J.A.SILVA CONSTRUCOES E MONTAGENS - ME / CNPJ: 13.683.873/0001-98	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.376,82	R\$ 8.753,64		R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.903,79	R\$ 7.807,58	R\$ 3.896,54	R\$ 3.896,54	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.457,76	R\$ 245.493,12
UASG 925136 / PR 15/2016 / BACEN-RJ / ELETRODATA ENGENHARIA LTDA / CNPJ: 16.099.194/0001-64	R\$ 15.051,63	R\$ 15.051,63	R\$ 4.704,37	R\$ 9.408,74	R\$ 3.537,62	R\$ 3.537,62	R\$ 3.537,62	R\$ 7.075,24	R\$ 3.537,62	R\$ 7.075,24	R\$ 3.767,99	R\$ 3.767,99	R\$ 3.537,62	R\$ 3.537,62	R\$ 49.454,08	R\$ 593.448,96
UASG 152005 / PR 24/2016 / INES / CONSTRUTORA EDIL LTDA / CNPJ: 03.045.711/0001-70	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.549,49	R\$ 11.098,98	R\$ 4.419,97	R\$ 4.419,97	R\$ 4.419,97	R\$ 8.839,94	R\$ 4.419,97	R\$ 8.839,94	R\$ 4.419,97	R\$ 4.419,97	R\$ 3.251,94	R\$ 3.251,94	R\$ 40.870,74	R\$ 490.448,88
UASG 110102 / PR 16/2016 / AGU-RJ / TECNENGE TECNOLOGIA DE ENGENHARIA LTDA / CNPJ 31.864.606.0001-07	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.740,87	R\$ 13.481,74	R\$ 5.620,40	R\$ 5.620,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.620,40	R\$ 11.240,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.763,40	R\$ 6.763,40	R\$ 37.106,34	R\$ 445.276,08

NOTA (1):	A "Planilha MAST" foi elaborada considerando CCT 2015/2016 SEEAC/RJ (REGISTRO MTE RJ000510/2015) e CCT 2015/2016 SINDCARGA/RJ (REGISTRO MTE RJ001700/2015), o caderno de Logística do MPOG, o e pesquisa de preços de materiais e equipamentos.
NOTA (2):	Os demais valores dos postos de trabalho foram retirados de pesquisa realizada no sítio comprasgovernamentais.gov.br , conforme previsto na IN 05/2014 SLTI/MPOG.
NOTA (3):	Para fins de elaboração de Planilha Orçamentária, o setor considerou o Regime de Tributação de Lucro Real, com os percentuais de PIS e COFINS em 1,65% e 7,60%, respectivamente.
NOTA (4):	Margem de lucro e custos indiretos da Planilha de Custos e Formação de preços do MAST: 6,00% e 6,79%, respectivamente.

Estimativa de Preço de Referência (posto de trabalho)							
	ARQUITETO	ELETRICISTA	MARCENEIRO	PEDREIRO	PINTOR	BOMBEIRO	MEC. MANUTENÇÃO
	Média	Média	Média	Média	Média	Média	Média
Media	R\$ 15.051,63	R\$ 5.448,86	R\$ 5.820,88	R\$ 4.156,43	R\$ 4.807,55	R\$ 4.357,42	R\$ 5.758,47
Desvio Padrão	R\$ 0,00	R\$ 1.017,85	R\$ 1.283,26	R\$ 895,21	R\$ 835,07	R\$ 1.326,07	R\$ 947,31
Coefficiente de Variação	0,00%	18,68%	22,05%	21,54%	17,37%	30,43%	16,45%
Limite Superior	R\$ 15.051,63	R\$ 6.466,72	R\$ 7.104,14	R\$ 5.051,63	R\$ 5.642,61	R\$ 5.683,49	R\$ 6.705,78
Limite Inferior	R\$ 15.051,63	R\$ 4.431,01	R\$ 4.537,62	R\$ 3.261,22	R\$ 3.972,48	R\$ 3.031,35	R\$ 4.811,16

VALOR ESTIMATIVO DA LICITAÇÃO - PLANILHA MAST (TERMO ADITIVO A CCT 2015/2017 SINDUSCON/RJ - REF. 03/2016)						
Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	Valor médio por empregado [A]	Qtde. de empregados por posto [B]	Qtde. de postos [C]	Valor mensal do serviço = A x B x C	Valor anual do serviço [D] x 12
1	ARQUITETO	R\$ 13.865,39	1	1	R\$ 13.865,39	R\$ 166.384,68
	ELETRICISTA	R\$ 5.646,71	1	2	R\$ 11.293,42	R\$ 135.521,04
	MARCENEIRO	R\$ 5.646,71	1	1	R\$ 5.646,71	R\$ 67.760,52
	PEDREIRO	R\$ 5.646,71	1	2	R\$ 11.293,42	R\$ 135.521,04
	PINTOR	R\$ 5.646,71	1	2	R\$ 11.293,42	R\$ 135.521,04
	BOMBEIRO	R\$ 5.646,71	1	1	R\$ 5.646,71	R\$ 67.760,52
	MEC. MANUTENÇÃO	R\$ 5.520,25	1	1	R\$ 5.520,25	R\$ 66.243,00
VALOR MENSAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ 64.559,32
VALOR ANUAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ 774.711,84

PREÇO MÉDIO DE MERCADO						
Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	Valor médio por empregado [A]	Qtde. de empregados por posto [B]	Qtde. de postos [C]	Valor mensal do serviço A x B x C = [D]	Valor anual do serviço [D] x 12
1	ARQUITETO	R\$ 15.051,63	1	1	R\$ 15.051,63	R\$ 180.619,56
	ELETRICISTA	R\$ 5.448,86	1	2	R\$ 10.897,72	R\$ 130.772,68
	MARCENEIRO	R\$ 5.820,88	1	1	R\$ 5.820,88	R\$ 69.850,56
	PEDREIRO	R\$ 4.156,43	1	2	R\$ 8.312,85	R\$ 99.754,25
	PINTOR	R\$ 4.807,55	1	2	R\$ 9.615,10	R\$ 115.381,17
	BOMBEIRO	R\$ 4.357,42	1	1	R\$ 4.357,42	R\$ 52.289,04
	MEC. MANUTENÇÃO	R\$ 5.758,47	1	1	R\$ 5.758,47	R\$ 69.101,64
VALOR MENSAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ 59.814,08
VALOR ANUAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ 717.768,91

VALOR ESTIMATIVO DA LICITAÇÃO - PLANILHA MAST (CCT 2015/2017 SINDUSCON/RJ - REF. 03/2015)						
Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	Valor médio por empregado [A]	Qtde. de empregados por posto [B]	Qtde. de postos [C]	Valor mensal do serviço = A x B x C	Valor anual do serviço [D] x 12
1	ARQUITETO	R\$ 11.752,45	1	1	R\$ 11.752,45	R\$ 141.029,40
	ELETRICISTA	R\$ 5.155,08	1	2	R\$ 10.310,16	R\$ 123.721,92
	MARCENEIRO	R\$ 5.155,08	1	1	R\$ 5.155,08	R\$ 61.860,96
	PEDREIRO	R\$ 5.155,08	1	2	R\$ 10.310,16	R\$ 123.721,92
	PINTOR	R\$ 5.155,08	1	2	R\$ 10.310,16	R\$ 123.721,92
	BOMBEIRO	R\$ 5.155,08	1	1	R\$ 5.155,08	R\$ 61.860,96
	MEC. MANUTENÇÃO	R\$ 5.043,79	1	1	R\$ 5.043,79	R\$ 60.525,48
VALOR MENSAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ 59.036,88
VALOR ANUAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ 696.442,56

Nº DO ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	Valor médio por empregado [A]	Qtde. de empregados por posto [B]	Qtde. de postos [C]	Valor mensal do serviço = A x B x C	Valor anual do serviço [D] x 12
1			1	1	R\$ -	R\$ -
			1	2	R\$ -	R\$ -
			1	1	R\$ -	R\$ -
			1	2	R\$ -	R\$ -
			1	2	R\$ -	R\$ -
			1	1	R\$ -	R\$ -
			1	1	R\$ -	R\$ -
VALOR MENSAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ -
VALOR ANUAL ESTIMADO DO CONTRATO						R\$ -

Daniel Gonçalves Moura Silveira
Matrícula: 1529933
Serviço de Compras, Licitações e Contratos