



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 11.003/2021
Processo Administrativo Nº 11.003/2021-SRP
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: CLAUDIO HENRIQUE CASTELO BRANCO
Data de Publicação: 11/06/2021 10:55:54



Item Descrição Quantidade Total do processo: 1.918.481,40 Desconto médio: 36,76% Total economizado: 596.438,40

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 1 Quantidade.: 1						
Total lote: 695.057,00 Média lote (%): 41,29%						
1	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	706	984,50	578,00	41,29%	286.989,00

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 2 Quantidade.: 1						
Total lote: 45.650,80 Média lote (%): 39,99%						
2	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	52	877,90	526,80	39,99%	18.257,20

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
LOTE 3 Quantidade.: 1						
Total lote: 557.515,00 Média lote (%): 7,89%						
3	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	476	1.171,25	1.078,80	7,89%	44.006,20

LOTE 4 Quantidade.: 1
Total lote: 8.779,00 Média lote (%): 39,63% Econ. lote: 3.479,00

(Handwritten mark)

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
4	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	10	877,90	530,00	39,63%	3.479,00

LOTE 5 Quantidade.: 1 **Total lote: 59.697,20** Média lote (%): 39,63% **Econ. lote: 23.657,20**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
5	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	68	877,90	530,00	39,63%	23.657,20

LOTE 6 Quantidade.: 1 **Total lote: 51.194,00** Média lote (%): 40,07% **Econ. lote: 20.514,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
6	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	52	984,50	590,00	40,07%	20.514,00

LOTE 7 Quantidade.: 1 **Total lote: 40.117,00** Média lote (%): 36,39% **Econ. lote: 14.597,00**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
7	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	44	911,75	580,00	36,39%	14.597,00

LOTE 8 Quantidade.: 1 **Total lote: 40.383,40** Média lote (%): 39,63% **Econ. lote: 16.003,40**



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
8 DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	46	877,90	530,00	39,63%	16.003,40

LOTE 9 Quantidade.: 1

Total lote: 26.337,00

Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
9 DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	30	877,90	530,00	39,63%	10.437,00

LOTE 10 Quantidade.: 1

Total lote: 82.057,50

Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
10 DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	90	911,75	552,00	39,46%	32.377,50

LOTE 11 Quantidade.: 1

Total lote: 41.940,50

Item Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
11 DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	46	911,75	580,00	36,39%	15.260,50

LOTE 12 Quantidade.: 1

Total lote: 269.753,00

Média lote (%)	Econ. lote
39,63%	10.437,00
39,46%	32.377,50
36,39%	15.260,50
41,10%	110.860,40



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
ARACATI-CE

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
12	DESCRIÇÃO: EFICIÊNCIA MÍNIMA DE 110LM/W; ALUMÍNIO INJETADO; FP MÍNIMO DE 0,92; FREQUÊNCIA 60HZ; TCC 4000 K; VIDA ÚTIL MÍNIMO DE 50.000 HORAS; MÍNIMO IP-66; MÍNIMO IK-08; TOMADA DE 7 POSIÇÕES; GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS, E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CITADAS NA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.	274	984,50	579,90	41,10%	1 10.860,40


 PREGOEIRO: CLAUDIO HENRIQUE CASTELO BRANCO


 MEMBRO DE APOIO CLAUDETE LIMA PINTO VIEIRA

 APOIO CARLOS RAMIRES LIMA DO NASCIMENTO

