



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE BARRAS

www.setebarras.sp.gov.br



TABELA DE CUSTO DE OBRA

OBJETO: Substituição das luminárias para luminárias LED em vários bairros do município

ORC: 00

LOCAL: Projetada, Pref. Antonio Xavier de Oliveira, São Jorge, Antonio Ferreira, Antonio Teodoro de Souza, Keichi Ogawa, Espírito Santo, João Paulo dos Santos, Salvador Domingos de França, Viela Onze
Rua Oito, Paulo Policarpo de Freitas, Eldorado, Pres. Arthur C. Silva
Estrada do Itaicy, Rua Santo Antonio, Projetada 01, Projetada 02

DATA: 15/05/2022

BDI: 24,67% - Acórdão nº 2622/2013 - TCU Pavimentação

TABELA: CDHU-185 s/ Desoneração - Fev/22

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. (R\$) C/ BDI	TOTAL (R\$)
1	RUA PREFEITO ANTONIO XAVIER DE OLIVEIRA					R\$ 12.353,36
1.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	8,00	62,99	78,53	R\$ 628,24
04.21.240	Remoção de relé	UN	8,00	20,19	25,17	R\$ 201,36
40.11.120	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	8,00	118,42	147,63	R\$ 1.181,04
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	8,00	1.037,01	1292,84	R\$ 10.342,72
2	RUA PROJETADA					R\$ 7.720,85
2.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	5,00	62,99	78,53	R\$ 392,65
04.21.240	Remoção de relé	UN	5,00	20,19	25,17	R\$ 125,85
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	5,00	118,42	147,63	R\$ 738,15
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	5,00	1.037,01	1292,84	R\$ 6.464,20
3	RUA SÃO JORGE					R\$ 12.353,36
3.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	8,00	62,99	78,53	R\$ 628,24
04.21.240	Remoção de relé	UN	8,00	20,19	25,17	R\$ 201,36
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	8,00	118,42	147,63	R\$ 1.181,04
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	8,00	1.037,01	1292,84	R\$ 10.342,72
4	RUA ELDORADO					R\$ 6.176,68
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	4,00	62,99	78,53	R\$ 314,12
04.21.240	Remoção de relé	UN	4,00	20,19	25,17	R\$ 100,68
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	4,00	118,42	147,63	R\$ 590,52
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	4,00	1.037,01	1292,84	R\$ 5.171,36
5	RUA ANTONIO FERREIRA					R\$ 9.265,02
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	6,00	62,99	78,53	R\$ 471,18
04.21.240	Remoção de relé	UN	6,00	20,19	25,17	R\$ 151,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE BARRAS

www.setebarras.sp.gov.br



OBJETO: Substituição das luminárias para luminárias LED em vários bairros do município

ORC: 00

LOCAL: Projetada, Pref. Antonio Xavier de Oliveira, São Jorge, Antonio Ferreira, Antonio Teodoro de Souza, Keichi Ogawa, Espírito Santo, João Paulo dos Santos, Salvador Domingos de França, Viela Onze
Rua Oito, Paulo Policarpo de Freitas, Eldorado, Pres. Arthur C. Silva
Estrada do Itaicy, Rua Santo Antonio, Projetada 01, Projetada 02

DATA: 15/05/2022

BDI: 24,67% - Acórdão nº 2622/2013 - TCU Pavimentação

TABELA: CDHU-185 s/ Desoneração - Fev/22

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. (R\$) C/ BDI	TOTAL (R\$)
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	6,00	118,42	147,63	R\$ 885,78
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	6,00	1.037,01	1292,84	R\$ 7.757,04
6	RUA ANTONIO TEODORO DE SOUZA					R\$ 15.441,70
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	10,00	62,99	78,53	R\$ 785,30
04.21.240	Remoção de relé	UN	10,00	20,19	25,17	R\$ 251,70
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	10,00	118,42	147,63	R\$ 1.476,30
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	10,00	1.037,01	1292,84	R\$ 12.928,40
7	RUA ESPÍRITO SANTO					R\$ 1.544,17
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	1,00	62,99	78,53	R\$ 78,53
04.21.240	Remoção de relé	UN	1,00	20,19	25,17	R\$ 25,17
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	1,00	118,42	147,63	R\$ 147,63
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	1,00	1.037,01	1292,84	R\$ 1.292,84
8	RUA KEICHI OGAWA					R\$ 3.088,34
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	2,00	62,99	78,53	R\$ 157,06
04.21.240	Remoção de relé	UN	2,00	20,19	25,17	R\$ 50,34
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	2,00	118,42	147,63	R\$ 295,26
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	2,00	1.037,01	1292,84	R\$ 2.585,68
9	RUA OITO					R\$ 3.088,34
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	2,00	62,99	78,53	R\$ 157,06
04.21.240	Remoção de relé	UN	2,00	20,19	25,17	R\$ 50,34
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	2,00	118,42	147,63	R\$ 295,26
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	2,00	1.037,01	1292,84	R\$ 2.585,68
10	RUA PAULO POLICARPO DE FREITAS					R\$ 1.544,17
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	1,00	62,99	78,53	R\$ 78,53
04.21.240	Remoção de relé	UN	1,00	20,19	25,17	R\$ 25,17



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE BARRAS

www.setebarras.sp.gov.br



OBJETO: Substituição das luminárias para luminárias LED em vários bairros do município

ORC: 00

LOCAL: Projetada, Pref. Antonio Xavier de Oliveira, São Jorge, Antonio Ferreira, Antonio Teodoro de Souza, Keichi Ogawa, Espírito Santo, João Paulo dos Santos, Salvador Domingos de França, Viela Onze
Rua Oito, Paulo Policarpo de Freitas, Eldorado, Pres. Arthur C. Silva
Estrada do Itaicy, Rua Santo Antonio, Projetada 01, Projetada 02

DATA: 15/05/2022

BDI: 24,67% - Acórdão nº 2622/2013 - TCU Pavimentação

TABELA: CDHU-185 s/ Desoneração - Fev/22

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. (R\$) C/ BDI	TOTAL (R\$)
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	1,00	118,42	147,63	R\$ 147,63
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	1,00	1.037,01	1292,84	R\$ 1.292,84
11	RUA SALVADOR DOMINGOS DE FRANÇA					R\$ 50.957,61
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	33,00	62,99	78,53	R\$ 2.591,49
04.21.240	Remoção de relé	UN	33,00	20,19	25,17	R\$ 830,61
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	33,00	118,42	147,63	R\$ 4.871,79
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	33,00	1.037,01	1292,84	R\$ 42.663,72
12	RUA JOAO PAULO DOS SANTOS					R\$ 3.088,34
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	2,00	62,99	78,53	R\$ 157,06
04.21.240	Remoção de relé	UN	2,00	20,19	25,17	R\$ 50,34
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	2,00	118,42	147,63	R\$ 295,26
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	2,00	1.037,01	1292,84	R\$ 2.585,68
13	VIELA ONZE					R\$ 6.176,68
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	4,00	62,99	78,53	R\$ 314,12
04.21.240	Remoção de relé	UN	4,00	20,19	25,17	R\$ 100,68
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	4,00	118,42	147,63	R\$ 590,52
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	4,00	1.037,01	1292,84	R\$ 5.171,36
14	RUA PRESIDENTE ARTHUR C. SILVA					R\$ 24.706,72
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	16,00	62,99	78,53	R\$ 1.256,48
04.21.240	Remoção de relé	UN	16,00	20,19	25,17	R\$ 402,72
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	16,00	118,42	147,63	R\$ 2.362,08
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	16,00	1.037,01	1292,84	R\$ 20.685,44
15	ESTRADA DO ITAICY					R\$ 24.706,72
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	16,00	62,99	78,53	R\$ 1.256,48
04.21.240	Remoção de relé	UN	16,00	20,19	25,17	R\$ 402,72



PREFEITURA MUNICIPAL DE SETE BARRAS

www.setebarras.sp.gov.br



OBJETO: Substituição das luminárias para luminárias LED em vários bairros do município

LOCAL: Projetada, Prof. Antonio Xavier de Oliveira, São Jorge, Antonio Ferreira, Antonio Teodoro de Souza, Keichi Ogawa, Espírito Santo, João Paulo dos Santos, Salvador Domingos de França, Viela Onze
Rua Oito, Paulo Policarpo de Freitas, Eldorado, Pres. Arthur C. Silva
Estrada do Itaicy, Rua Santo Antonio, Projetada 01, Projetada 02

BDI: 24,67% - Acórdão nº 2622/2013 - TCU Pavimentação

TABELA: CDHU-185 s/ Desoneração - Fcv/22

ORC: 00
DATA: 15/05/2022

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO UNIT. (R\$) C/ BDI	TOTAL (R\$)
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	16,00	118,42	147,63	R\$ 2.362,08
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	16,00	1.037,01	1292,84	R\$ 20.685,44
16	RUA SANTO ANTONIO					R\$ 9.265,02
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	6,00	62,99	78,53	R\$ 471,18
04.21.240	Remoção de relé	UN	6,00	20,19	25,17	R\$ 151,02
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	6,00	118,42	147,63	R\$ 885,78
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	6,00	1.037,01	1292,84	R\$ 7.757,04
17	RUA PROJETADA 01					R\$ 9.265,02
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	6,00	62,99	78,53	R\$ 471,18
04.21.240	Remoção de relé	UN	6,00	20,19	25,17	R\$ 151,02
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	6,00	118,42	147,63	R\$ 885,78
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	6,00	1.037,01	1292,84	R\$ 7.757,04
18	RUA PROJETADA 02					R\$ 7.720,85
4.1	SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO					
04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	5,00	62,99	78,53	R\$ 392,65
04.21.240	Remoção de relé	UN	5,00	20,19	25,17	R\$ 125,85
40.11.191	Relé de tempo eletrônico de 1,5 até 15 minutos - 110V - 50/60Hz	UN	5,00	118,42	147,63	R\$ 738,15
41.11.704	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14083 lm, eficiência mínima 135 lm/W - potência de 104 W	UN	5,00	1.037,01	1292,84	R\$ 6.464,20
19	PLACA DE OBRA					R\$ 4.815,96
02.08	Placa de identificação para obra					
02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6,00	643,83	802,66	R\$ 4.815,96
					Total R\$	R\$ 213.278,91

Prefeito Municipal
Dean Alves Martins
CPF: 039.256.788-16

Secretário de Planejamento, Obras e Projetos
Engenheiro: Sérgio Ricardo Muniz
CREA: 5060513627