

**Resumo financeiro**

Revisado em 07/10/21

**Tempo de concessão:** 20 anos

**CAPEX 38.862.929,80**

Reinvestimentos (anos)	Total Unitário (R\$)	Total Mês (R\$)	Total (R\$)
<b>Materiais</b>			
<b>Modernização</b>			<b>33.470.165,86</b>
Luminárias	18,51		23.684.359,01
Braços			4.606.872,00
Postes			1.296.582,21
Acessórios			1.926.877,66
Sistema de teleg	10,00		867.368,00
Sistemas especia	12,02		478.167,86
Sistemas especiais (Materiais)			576.433,64
Descarte de materiais			33.505,49
<b>Expansão do Sistema</b>			<b>4.265.736,79</b>
Demanda reprimida			616.863,02
Luminárias			176.566,77
Braços			109.303,14
Postes			222.234,32
Acessórios			108.758,79
Crescimento vegetativo			3.648.873,78
Luminárias			608.536,81
Braços			314.701,58
Postes			790.740,72
Acessórios			1.934.894,67
<b>Mão de Obra ( duração 12 meses)</b>			<b>76.019,80</b>
Recursos humanos			42.678,24
Linhas de comunicações			335,56
Frota			33.006,00
<b>Estrutura Administrativa</b>			<b>12.458,66</b>
Instalações	15	0,00	0,00
Mobiliário	15	1.100,20	2.200,40
Frota	5	2.564,57	10.258,26
Frota	5	0,00	0,00
<b>Estrutura Operacional</b>			<b>1.114.568,48</b>
Instalações	15	99.018,00	198.036,00
Mobiliário	5	10.258,26	41.033,06
	15	13.222,20	26.444,41
	20	84.764,00	84.764,00
Frota	20	0,00	0,00
	25	462.741,60	462.741,60
Contratação de serviços			
Georeferenciamento			301.549,42

**OPEX 28.632.851,57**

Materiais	Meses	Total Mês (R\$)	Total (R\$)
<b>Materiais</b>			
<b>HID (antes da modernização)</b>			<b>295.285,54</b>
Geral	12	24.607,13	295.285,54
<b>LED (após modernização)</b>			<b>994.312,22</b>
Geral- garantia (30%)	60	1.603,73	96.223,76
Geral- (100%)	168	5.345,76	898.088,46
<b>Sistema especiais de iluminação</b>			<b>33.211,76</b>
Geral- garantia (30%)	60	53,57	3.214,04
Geral- (100%)	168	178,56	29.997,71
<b>Infraestrutura de iluminação pública</b>			<b>193.783,12</b>
Geral	240	807,43	193.783,12
<b>Estrutura Administrativa</b>			<b>3.636.362,60</b>
Recursos humanos	240	15.000,16	3.600.038,40
Instalações	240	0,00	0,00
Utilidades	240	111,85	26.844,88
Licenças de softwares	240	39,50	9.479,32
Frota	240	0,00	0,00
<b>Estrutura Operacional</b>			<b>16.928.464,66</b>
Recursos humanos	240	49.545,76	11.890.982,40
Instalações	240	7.393,34	1.774.402,56
Utilidades	240	3.084,23	740.214,56
Licenças de softwares	240	388,64	93.273,86
Frota	240	10.123,30	2.429.591,28
<b>Sistema de Telegestão</b>			<b>29.269,05</b>
Geral- garantia (30%)	60	61,13	3.667,62
Geral- (100%)	108	219,94	23.753,09
Utilidades	0	0,00	0,00
Licenças de softwares	240	7,70	1.848,34
<b>Seguros, Garantias e Certificações</b>			<b>6.555.374,39</b>
<b>Verificador Independente e Agente Fundiciário</b>			<b>6.555.374,39</b>

O tempo de 300 meses é referente aos 25 anos propostos para concessão.