



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍ-SP

CÁLCULO BDI

OBRA: SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED, ILUMINAÇÃO PÚBLICA NO MUNICÍPIO DE ITAÍ SP

LOCAL: Avenida Maria Araújo Pinheiro, s/n - Vila Capitão Cezário SP, 18737-086; Rua Mário Zanella, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-068; Transversal Milton Gomes, s/n - Vila Capitão Cezário - Itaipava - SP, 18737-064; Rua Mario Gonçalves, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-062; Rua Eurico Sako, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-058; Rua Joaquim Aparecido Gonçalves, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-056; Rua Natanael Rolim Pinheiro, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-046; Rua Pedro Nunes, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-044; Rua Kancichi Nishigushi, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-052; Rua Josikato Sakamoto, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-050; Rua Silvio Custódio, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-070; Rua João Damaceno Dias, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-072; Rua José Mitsuro Yassu, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-054; Rua Arlindo Dias, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-082; Rua Luiza Catharina Vaz, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-080; Rua Antonio Leite Neto, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-066; Rua Benedito Antonio de Oliveira, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-078; Rua João Nunes de Oliveira, s/n - Residencial Mário Gonçalves, 18734-312; Rua Shinyti Ischikawa, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-060; Rua Pedro Ayres Cardoso, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-074; Rua Sebastião Pimenta, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-048; Rua Francisco Guimarães, s/n - Vila Capitão Cezário, 18737-084;

REFERÊNCIA CDHU 187 - SEM DESONERAÇÃO

DATA BASE: 15/11/2022

DEMANDA: 035827

ÍTEM	COMPONENTE DO BDI			VALOR
AC	Administração Central			3,80%
S e G	Seguro e Garantia			0,32%
R	Risco			0,50%
DF	Despesas Financeiras			1,02%
L	Lucro			6,64%
I	Tributos	PIS	0,65%	8,65%
		COFINS	3,00%	
		ISS	5,00%	
		INSS	0,00%	
		Σ	8,65%	
BDI RESULTANTE				23,38%

BDI conforme Acórdão 2622/2013 - TCU

Formula Utilizada: $BDI = \frac{(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L)}{(1-I)} - 1$

LIMITES RECOMENDADOS

INFERIOR	SUPERIOR
3,80%	4,67%
0,32%	0,74%
0,50%	0,97%
1,02%	1,21%
6,64%	8,69%

Variável

19,60%	24,23%
--------	--------

ITAÍ, 15 DE NOVENBRO DE 2022

Rodrigo Frutuoso da Silva
Engenheiro Civil - CREA/SP 5063530763
Departamento de Engenharia, Obras e Serviços da
Prefeitura Municipal de Itaipava
ART - 28027230221857262