



Composições Analíticas com Preço Unitário  
SISTEMA DE VÍDEO MONITORAMENTO

Bancos  
SINAPI - 05/2025 - Maranhão  
SBC - 06/2025 - Maranhão  
SICRO3 - 01/2025 - Maranhão  
ORSE - 03/2025 - Sergipe  
SE Dop - 02/2025 - Pará  
SEINFRA - 028 - Ceará

B.D.I.  
25,84%

Encargos Sociais  
Desonerado: embutido nos  
preços unitário dos insumos de  
mão de obra, de acordo com as  
bases.

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3053017	SIURB INFRA PROJETO BÁSICO (PRANCHA A1)	Infraestrutura	UN	1,0000000	6.520,22	6.520,22	
Insumo	1110	SIURB INFRA ENGENHEIRO CIVIL/ ARQUITETO CONSULTOR - 20 ANOS DE EXPERIÊNCIA (SGSP)	Mão de Obra	mes	0,2500000	500,26	125,06	
Insumo	1124	SIURB INFRA ENGENHEIRO/ ARQUITETO SÊNIOR - MAIS DE 15 ANOS DE EXPERIÊNCIA (SGSP)	Mão de Obra	mes	7,0000000	283,79	1.986,53	
Insumo	1128	SIURB INFRA ENGENHEIRO/ ARQUITETO JÚNIOR - ATÉ 5 ANOS DE EXPERIÊNCIA (SGSP)	Mão de Obra	mes	8,0000000	133,18	1.065,44	
Insumo	1158	SIURB INFRA DESENHISTA CADISTA (SGSP)	Mão de Obra	mes	10,0000000	57,81	578,10	
Insumo	1120	SIURB INFRA ENGENHEIRO CIVIL/ ARQUITETO COORDENADOR GERAL - MAIS DE 20 ANOS EXPERIÊNCIA (SGSP)	Mão de Obra	mes	0,7000000	500,26	350,18	
Insumo	1125	SIURB INFRA ENGENHEIRO/ ARQUITETO PLENO - DE 5 A 15 ANOS DE EXPERIÊNCIA (SGSP)	Mão de Obra	mes	7,0000000	179,29	1.255,03	
Insumo	1114	SIURB INFRA PROJETISTA - SEM CURSO SUPERIOR, COM MAIS DE 5 ANOS DE EXPERIÊNCIA (SGSP)	Mão de Obra	mes	5,0000000	145,26	726,30	
Insumo	1164	SIURB INFRA DESENHISTA PROJETISTA (SGSP)	Mão de Obra	mes	7,0000000	61,94	433,58	
				MO sem LS =>	6.520,22	LS =>	0,00 MO com LS =>	6.520,22
				Valor do BDI =>	1.684,82	Valor com BDI =>	8.205,04	
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7156	ORSE Mão de obra de engenheiro sênior	Diversos	h	1,0000000	155,35	155,35	
Insumo	5144	ORSE Engenheiro sênior - mais de 15 anos de experiência - horista - 40h - Rev 02	Mão de Obra	h	1,0000000	155,35	155,35	
				MO sem LS =>	155,35	LS =>	0,00 MO com LS =>	155,35
				Valor do BDI =>	40,14	Valor com BDI =>	195,49	

Composições Auxiliares

Total sem BDI 98.565,97  
Total do BDI 25.465,71  
Total Geral 124.031,68

*Carlos Roberto de Moraes Dantas*

CARLOS ROBERTO DE MORAIS DANTAS

CARLOS ROBERTO DE MORAIS DANTAS  
CREA: 1121950540 - MA  
ENGENHEIRO ELETRICISTA  
ENGENHEIRO SEG. TRABALHO  
ESP. PERITO AMBIENTAL  
ESP. ENGENHARIA AMBIENTAL  
ESP. PROJETOS AGEIS  
ESP ENERGIA SOLAR FOTOVOLTAICA