



CÓDIGO 2.14.b
AUTOR PREFEITURA DE IRAUÇUBA
TABELA SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 68,82
MATERIAIS					
5044/SINAPI	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	1,00000	R\$ 502,32600	R\$ 502,33
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 502,33
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,50000	R\$ 76,19632	R\$ 114,29
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 114,29
				TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 685,44
				ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
				TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 685,44

OBS: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.14.c	12m X 200kg	un			
COMPOSIÇÃO	12m X 200kg				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.14.c				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 91,76
MATERIAIS					
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG. H-10,00M PESO APROXIMADO DE 790KG	UN	1,00000	R\$ 435,84480	R\$ 435,84
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 435,84
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacao publica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	2,00000	R\$ 76,19632	R\$ 152,39	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 152,39	
					TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 679,99
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 679,99

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.15.a	9m X 150kg	un				
COMPOSIÇÃO	9m X 150kg					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.15.a					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 68,82	
MATERIAIS						
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN	1,00000	R\$ 297,04140	R\$ 297,04	
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 297,04	
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,50000	R\$ 76,19632	R\$ 114,29	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 114,29	
					TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 480,15
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 480,15

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.15.b	9m X 300kg	un			
COMPOSIÇÃO	9m X 300kg				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.15.b				





J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 11.502.581/0001-86
 Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
 Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030
 Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



AUTOR PREFEITURA DE IRAUÇUBA
TABELA SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 68,82	
MATERIAIS						
5033/SINAPI	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	1,00000	R\$ 507,40000	R\$ 507,40	
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 507,40	
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,50000	R\$ 76,19632	R\$ 114,29	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 114,29	
					TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 690,51
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 690,51

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.15.c	12m X 300kg	un			
COMPOSIÇÃO	12m X 300kg				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.15.c				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 91,76
MATERIAIS					
101860/ORSE	POSTE CONCRETO DUPLO T (DT) 10/150	UN	1,00000	R\$ 676,14000	R\$ 676,14
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 676,14
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	2,00000	R\$ 76,19632	R\$ 152,39
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 152,39
					TOTAL SIMPLES R\$
					R\$ 920,29
					ENCARGOS SOCIAIS R\$
					INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$
					R\$ 920,29

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.15.d	10.5m X 300kg	un				
COMPOSIÇÃO	10.5m X 300kg					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.15.c					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 91,76	
MATERIAIS						
5057/SINAPI	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, TIPO B, 300 KG, H = 10 M (NBR 8451)	UN	1,00000	R\$ 611,21050	R\$ 611,21	
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 611,21	
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	2,00000	R\$ 76,19632	R\$ 152,39	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 152,39	
					TOTAL SIMPLES R\$	
					R\$ 855,36	
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	
					INCLUSOS	
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	
					R\$ 855,36	

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.15.e	12m X 300kg	un			
COMPOSIÇÃO	12m X 300kg				
UNIDADE	un				

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telephone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



CÓDIGO 2.15.c
AUTOR PREFEITURA DE IRAUÇUBA
TABELA SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
				TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 91,76
MATERIAIS					
01868/ORSE	Poste concreto duplo T (DT) 12/ 300	UN	1,00000	R\$ 737,58850	R\$ 737,59
				TOTAL MATERIAIS R\$	R\$ 737,59
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	2,00000	R\$ 76,19632	R\$ 152,39
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$	R\$ 152,39
				TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 981,74
				ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
				TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 981,74

OBS: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.15.F	12m X 600kg	un			
COMPOSIÇÃO	12m X 600kg				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.15.c				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
				TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 91,76
MATERIAIS					
19421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	UN	1,00000	R\$ 632,48000	R\$ 632,48
				TOTAL MATERIAIS R\$	R\$ 632,48

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	2,00000	R\$ 76,19632	R\$ 152,39
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 152,39
				TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 876,63
				ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
				TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 876,63

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.16.a	250W - a Vapor metálico	un			
COMPOSIÇÃO	250W - a Vapor metálico				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.16.a				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	R\$ 22,94000	R\$ 11,47
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MOTORISTA	H	0,50000	R\$ 23,64000	R\$ 11,82
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 23,29
MATERIAIS					
03804/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m	1,00000	R\$ 4,00610	R\$ 4,01
16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE	UN	0,05000	R\$ 5,29820	R\$ 0,26
17392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	UN	0,05000	R\$ 6,60800	R\$ 0,33
11486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	UN	1,00000	R\$ 35,92510	R\$ 35,93
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN	1,00000	R\$ 3,46330	R\$ 3,46
11739	PROJETOR REF. MA - 331, FAB. REEME	UN	1,00000	R\$ 43,74850	R\$ 43,75
19475	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W	UN	1,00000	R\$ 58,99410	R\$ 58,99
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 146,73
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,50000	R\$ 83,81000	R\$ 41,91
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 41,91
				TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 211,93

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



	ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
	TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 211,93

2.16.b	400W - a Vapor metálico	un
COMPOSIÇÃO	400W - a Vapor metálico	
UNIDADE	un	
CÓDIGO	2.16.b	
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA	
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA	

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,50000	R\$ 22,94000	R\$ 11,47
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MOTORISTA	H	0,50000	R\$ 23,64000	R\$ 11,82
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 23,29

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MATERIAIS					
03804/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	m	1,00000	R\$ 4,00610	R\$ 4,01
16278	FITA AUTO FUSÃO DE 1ª QUALIDADE	UN	0,05000	R\$ 5,29820	R\$ 0,26
17392	FITA ISOLANTE COMUM N.º33	UN	0,05000	R\$ 6,60800	R\$ 0,33
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	UN	1,00000	R\$ 43,36500	R\$ 43,37
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN	1,00000	R\$ 3,46330	R\$ 3,46
11739	PROJETOR REF. MA - 331, FAB. REEME	UN	1,00000	R\$ 43,74850	R\$ 43,75
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	UN	1,00000	R\$ 69,66720	R\$ 69,67
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 164,85

COMP.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,50000	R\$ 83,81000	R\$ 41,91
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 41,91

	TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 230,05
	ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
	TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 230,05

2.17.a	Suporte para 01 pétala/projetor	un
--------	---------------------------------	----

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



COMPOSIÇÃO	Suporte para 01 pétala/projetor
UNIDADE	un
CÓDIGO	2.17.a
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000	R\$ 22,94000	R\$ 9,63
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MOTORISTA	H	0,42000	R\$ 23,64000	R\$ 9,93
				TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 19,56
MATERIAIS					
16794	NÚCLEO P/01 LUMINÁRIA FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,00000	R\$ 34,04300	R\$ 34,04
				TOTAL MATERIAIS R\$	R\$ 34,04
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,42000	R\$ 83,81000	R\$ 35,20
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$	R\$ 35,20
				TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 88,80
				ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
				TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 88,80

2.17.b	Suporte para 02 pétalas/projetores	un			
COMPOSIÇÃO	Suporte para 02 pétalas/projetores				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.17.b				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000	R\$ 22,94000	R\$ 9,63
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000	R\$ 23,64000	R\$ 9,93
				TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 19,56
MATERIAIS					

[Handwritten signatures and marks]



16797	NÚCLEO P/02 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,00000	R\$ 42,48000	R\$ 42,48
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 42,48
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,42000	R\$ 83,81000	R\$ 35,20
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 35,20
TOTAL SIMPLES R\$					R\$ 97,24
ENCARGOS SOCIAIS R\$					INCLUSOS
TOTAL GERAL SEM BDI R\$					R\$ 97,24

2.17.c	Suporte para 03 pétalas/projetores	un			
COMPOSIÇÃO	Suporte para 03 pétalas/projetores				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.17.c				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45000	R\$ 22,94000	R\$ 10,32
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,45000	R\$ 23,64000	R\$ 10,64
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 20,96
MATERIAIS					
16798	NÚCLEO P/03 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,00000	R\$ 55,87300	R\$ 55,87
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 55,87
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,45000	R\$ 83,81000	R\$ 37,71
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 37,71
TOTAL SIMPLES R\$					R\$ 114,54
ENCARGOS SOCIAIS R\$					INCLUSOS

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 11.502.581/0001-86

Email: japhiluminacaopublica@gmail.com

Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$	114,54
-------------------------	-----	--------

2.17.d	Suporte para 04 pétalas/projetores	un				
COMPOSIÇÃO	Suporte para 04 pétalas/projetores					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.17.d					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47000	R\$ 22,94000	R\$ 10,78	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47000	R\$ 23,64000	R\$ 11,11	
					TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 21,89
MATERIAIS						
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU SIMILAR	UN	1,00000	R\$ 76,65280	R\$ 76,65	
					TOTAL MATERIAIS R\$	R\$ 76,65
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,47000	R\$ 83,81000	R\$ 39,39	
					TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$	R\$ 39,39
					TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 137,93
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 137,93

2.18.a	Retirada de poste até 11m de comprimento	un				
COMPOSIÇÃO	Retirada de poste até 11m de comprimento					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.18.a					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 11.502.581/0001-86
Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030
Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41
				TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 68,82
MATERIAIS					
				TOTAL MATERIAIS R\$	
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,50000	R\$ 76,19632	R\$ 114,29
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$	R\$ 114,29
				TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 183,11
				ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
				TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 183,11

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
2.18.b Retirada de poste de 12m até 15m de comprimento un					
COMPOSIÇÃO	Retirada de poste de 12m até 15m de comprimento				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.18.b				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$ 22,94000	R\$ 45,88
				TOTAL MAO DE OBRA R\$	R\$ 91,76
MATERIAIS					
				TOTAL MATERIAIS R\$	
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	2,00000	R\$ 76,19632	R\$ 152,39
				TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$	R\$ 152,39

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 11.502.581/0001-86
Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030
Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



TOTAL SIMPLES R\$	R\$	244,15
ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS	
TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$	244,15

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO I0705.

2.18.c	Prumo de poste até 11m de comprimento	un				
COMPOSIÇÃO	Prumo de poste até 11m de comprimento					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.18.c					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 22,94000	R\$ 22,94	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$ 22,94000	R\$ 22,94	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 45,88	
MATERIAIS						
TOTAL MATERIAIS R\$						
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,00000	R\$ 76,19632	R\$ 76,20	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 76,20	
					TOTAL SIMPLES R\$ 122,08	
					ENCARGOS SOCIAIS R\$ INCLUSOS	
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$ 122,08	

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO I0705.

2.18.d	Prumo de poste de 12m até 15m de comprimento	un
COMPOSIÇÃO	Prumo de poste de 12m até 15m de comprimento	
UNIDADE	un	
CÓDIGO	2.18.d	
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA	
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA	

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 11.502.581/0001-86
Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030

Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,50000	R\$ 22,94000	R\$ 34,41	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 68,82	
MATERIAIS						
TOTAL MATERIAIS R\$						
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,50000	R\$ 76,19632	R\$ 114,29	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 114,29	
					TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 183,11
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 183,11

OBS.: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO 10705.

2.19.a	Até 03 circuitos s/ barramentos	un			
COMPOSIÇÃO	Até 03 circuitos s/ barramentos				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.19.a				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15000	R\$ 22,94000	R\$ 3,44
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MOTORISTA	H	0,15000	R\$ 23,64000	R\$ 3,55
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 6,99
MATERIAIS					
11753	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	UN	1,00000	R\$ 14,34880	R\$ 14,35
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 14,35
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,15000	R\$ 83,81000	R\$ 12,57

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 11.502.581/0001-86
 Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
 Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030
 Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$		R\$	12,57
		TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 33,91
		ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
		TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 33,91

2.19.b	Até 06 circuitos c/ barramentos	un			
COMPOSIÇÃO	Até 06 circuitos c/ barramentos				
UNIDADE	un				
CÓDIGO	2.19.b				
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA				
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30000	R\$ 22,94000	R\$ 6,88
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MOTORISTA	H	0,30000	R\$ 23,64000	R\$ 7,09
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 13,97
MATERIAIS					
11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	UN	1,00000	R\$ 21,45830	R\$ 21,46
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000	R\$ 19,41100	R\$ 19,41
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000	R\$ 18,79740	R\$ 18,80
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,00000	R\$ 15,54060	R\$ 15,54
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 75,21
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)					
COMP. 001	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA, EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA (CHP)	CHP	0,30000	R\$ 83,81000	R\$ 25,14
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 25,14
		TOTAL SIMPLES R\$	R\$	114,32	
		ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS		
		TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$	114,32	

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 11.502.581/0001-86
Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030
Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE



2.20.a	40 x 40 x 40cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)	un				
COMPOSIÇÃO	40 x 40 x 40cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.20.a					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32000	R\$ 22,94000	R\$ 7,34	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,32000	R\$ 22,94000	R\$ 7,34	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 14,68	
MATERIAIS						
41628/SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	1,00000	R\$ 142,13690	R\$ 142,14	
10280	BRITA	M3	0,01600	R\$ 45,28250	R\$ 0,72	
TOTAL MATERIAIS R\$					R\$ 142,86	
EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO)						
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	0,32000	R\$ 76,19632	R\$ 24,38	
TOTAL EQUIPAMENTOS (CUSTO HORÁRIO) R\$					R\$ 24,38	
					TOTAL SIMPLES R\$	R\$ 181,92
					ENCARGOS SOCIAIS R\$	INCLUSOS
					TOTAL GERAL SEM BDI R\$	R\$ 181,92
OBS: MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSA NO INSUMO 10705.						

2.20.b	60 x 60 x 60cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)	un				
COMPOSIÇÃO	60 x 60 x 60cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)					
UNIDADE	un					
CÓDIGO	2.20.b					
AUTOR	PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
TABELA	SINAPI 06/2021 NÃO DESONERADA - SEINFRA 027 - PREFEITURA DE IRAUÇUBA					
Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000	R\$ 22,94000	R\$ 9,63	
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42000	R\$ 22,94000	R\$ 9,63	
TOTAL MAO DE OBRA R\$					R\$ 19,26	
MATERIAIS						

J.A.P.H. ILUMINAÇÃO SERVIÇOS COMÉRCIO CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 11.502.581/0001-86
 Email: japhiluminacaopublica@gmail.com
 Telefone: (88) 3427-1084 / 9.9652-3030
 Rua José Maria Uchôa Viana n 327 Apto 102 Bairro Tibiquari - Boa Viagem-CE