

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO RAIMUNDO NONATO							
OBRA DE UMA PRAÇA LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE SÃO RAIMUNDO NONATO							
MUNICÍPIO: São Raimundo Nonato- PI				LEIS SOCIAIS (Horista) :		86,16%	
LOCAL: Zona Rural				BDI SERVIÇOS :		26,68%	
COMPOSIÇÃO - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA URBANIZAÇÃO							
ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO		
					UNIT. SEM BDI	UNIT. COM BDI	TOTAL
1.0	SERVIÇOS						15.514,82
1.1	COMPOSIÇÃO	Padrão de entrada em poste	unid.	1,00	797,00	1.009,64	1.009,64
1.2	COMPOSIÇÃO	Quadro de comando para postes	unid.	1,00	364,25	461,43	461,43
1.3	08888/ORSE (ADAPTADO)	Poste decorativo h=6,0 m, em aço zincado, com difusor em vidro globo leitoso brilhante, 2 pétalas, com lâmpadas de vapor metálico 250w	unid.	7,00	1.107,41	1.402,87	9.820,09
1.4	08116/ORSE (ADAPTADO)	Poste decorativo em tubo de aço zincado com difusor em vidro leitoso brilhante, 01 pétala, ref. XR-706/1 da Xoulux ou similar, com 3,00m, inclusive lâmpada mista 160W	unid.	2,00	462,64	586,07	1.172,14
1.5	SINAPI - 91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Cor vermelha	m	175,00	2,45	3,10	542,50
1.6	SINAPI - 91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Cor azul	m	175,00	2,45	3,10	542,50
1.7	SINAPI - 91926	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. Cor verde	m	75,00	2,45	3,10	232,50
1.8	SINAPI - 91863	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	100	7,19	9,11	911,00
1.9	SINAPI - 91864	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	10	9,39	11,90	119,00
1.10	SINAPI - 91875	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação	unid.	40	4,12	5,22	208,80
1.11	SINAPI - 91876	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalada em forro - fornecimento e instalação	unid.	4	5,42	6,87	27,48
1.12	SINAPI - 34641	Caixa inspeção em concreto para aterramento e para raios diâmetro = 300 mm	unid.	7,00	52,75	66,82	467,74
TOTAL GERAL ORÇAMENTÁRIO.....R\$							R\$ 15.514,82
OBS. 1: Os preços unitários estão com base na Tabela SINAPI Agosto/2019; ORSE Julho/2019-1							
OBS. 2: Orçamento em conformidade com o Acórdão TCU 2622/2013, obedecendo a lei da desoneração.							

OBRA:	LOCALIDADE CURRAIS					
LOCAL:	SÃO RAIMUNDO NONATO					
DADOS	SINAPI-SETEMBRO 2019					
COMPOSIÇÃO - PADRÃO DE ENTRADA						
					PREÇO	
ITEM	CÓDIGO	SERVIÇOS E INSUMOS	UNID	QUANT	UNIT	TOTAL
1.1	SINAPI - 39809	Caixa para medidor polifásico, em policarbonato (termoplástico), com disjuntor	unid	1,00	R\$ 161,21	R\$ 161,21
1.2	SINAPI - 1091	Armação vertical com haste e contra-pino, em chapa de aço galvanizado 3/16", com 1 estribo e 1 isolador	unid	1,00	R\$ 18,95	R\$ 18,95
1.3	SINAPI - 1539	Conector metálico tipo parafuso fendido (split bolt), para cabos ate 16 mm2	unid	3,00	R\$ 6,46	R\$ 19,38
1.4	SINAPI - 1879	Curva 90 graus, longa, de pvc rígido roscavel, de 3/4", para eletroduto	unid	2,00	R\$ 2,02	R\$ 4,04
1.5	SINAPI - 2674	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 3/4 ", sem luva	m	10,00	R\$ 2,56	R\$ 25,60
1.6	SINAPI - 3379	!Em processo de desativação! Haste de aterramento em aço com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	unid	1,00	R\$ 47,13	R\$ 47,13
1.7	SINAPI - 34641	Caixa inspeção em concreto para aterramento e para raios diâmetro = 300 mm	unid	1,00	R\$ 52,75	R\$ 52,75
1.8	SINAPI - 34686	Disjuntor tipo din/iec, monopolar de 40 ate 50a	unid	1,00	R\$ 10,90	R\$ 10,90
1.9	SINAPI - 88264	Eletricista com encargos complementares	h	8,00	R\$ 17,01	R\$ 136,08
1.10	SINAPI - 994	Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, cobertura pvc-st1, antichama bwf-b, 1 condutor, 0,6/1 kv, seção nominal 6 mm2	m	45,00	R\$ 3,73	R\$ 167,85
1.11	SINAPI - 88316	Servente com encargos complementares	h	8,00	R\$ 13,12	R\$ 104,96
1.12	SINAPI - 406	Fita aço inox para cintar poste, l = 19 mm, e = 0,5 mm (rolo de 30m)	unid	1,00	R\$ 48,15	R\$ 48,15
TOTAL GERAL						R\$ 797,00
BDI (SERVIÇOS): 26,68%						R\$ 212,64
TOTAL GERAL C/ BDI						R\$ 1.009,64

					PREÇO	
ITEM	CÓDIGO		UNID	QUANT	UNIT	TOTAL
1.1	SINAPI - 88247	Auxiliar de eletricista com encargos complementares	unid	2,50	R\$ 13,29	R\$ 33,23
1.2	SINAPI - 88316	Servente com encargos complementares	unid	2,50	R\$ 13,12	R\$ 32,80
1.3	SINAPI - 1623	Contator tripolar, corrente de 12 a, tensão nominal de *500* v, categoria ac-2 e ac-3	unid	1,00	R\$ 87,76	R\$ 87,76
1.4	SINAPI - 2510	Rele fotoelétrico interno e externo bivolt 1000 w, de conector, sem base	unid	1,00	R\$ 19,85	R\$ 19,85
1.5	SINAPI - 39809	Caixa para medidor polifásico, em policarbonato (termoplástico), com disjuntor	unid	1,00	R\$ 161,21	R\$ 161,21
1.6	SINAPI - 34653	Disjuntor tipo din/iec, monopolar de 6 ate 32a	unid	4,00	R\$ 7,35	R\$ 29,40
TOTAL GERAL						R\$ 364,25
BDI (SERVIÇOS): 26,68%						R\$ 97,18
TOTAL GERAL C/ BDI						R\$ 461,43

OBRA:	LOCALIDADE CURRAIS					
LOCAL:	SÃO RAIMUNDO NONATO					
DADOS	08888/ORSE (ADAPTADO)					
POSTE DECORATIVO COM 02 PÉTALAS, EM TUBO DE ALUMÍNIO COM DIFUSOR EM VIDRO LEITOSO BRILHANTE, REF. XR-708/2 DA XOULUX OU SIMILAR, COM 6,00M, INCLUSIVE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 250W						
					PREÇO	
ITEM	CÓDIGO		UNID	QUANT	UNIT	TOTAL
1.1	09158/ORSE	Poste decorativo com 02 pétalas, difusor em vidro leitoso brilhante ref. Xr-708/2 da xoulux ou similar, com 6,00m	unid	1,00	R\$ 693,95	R\$ 693,95
1.2	SINAPI - 88316	Servente com encargos complementares	h	2,50	R\$ 13,12	R\$ 32,80
1.3	SINAPI - 3757	Lâmpada vapor de sódio ovoide 250 w (base e40)	unid	2,00	R\$ 47,13	R\$ 94,26
1.4	SINAPI - 88264	Eletricista com encargos complementares	h	2,50	R\$ 17,01	R\$ 42,53
1.5	00126/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m³	0,03	R\$ 393,98	R\$ 10,64
TOTAL GERAL						R\$ 874,18
BDI (SERVIÇOS): 26,68%						R\$ 233,23
TOTAL GERAL C/ BDI						R\$ 1.107,41

OBRA:	LOCALIDADE CURRAIS					
LOCAL:	SÃO RAIMUNDO NONATO					
DADOS:	08116/ORSE (ADAPTADO)					
POSTE DECORATIVO EM TUBO DE AÇO ZINCADO COM DIFUSOR EM VIDRO LEITOSO BRILHANTE, 01 PÉTALA, REF. XR-706/1 DA XOULUX OU SIMILAR, COM 3,00M, INCLUSIVE LÂMPADA MISTA 160W						
					PREÇO	
ITEM	CÓDIGO		UNID	QUANT	UNIT	TOTAL
1.1	08197/ORSE	Poste decorativo com difusor em vidro leitoso brilhante ref. Xr-706/1 da xoulux ou similar, com 3,00m	unid	1,00	R\$ 258,13	R\$ 258,13
1.2	SINAPI - 88316	Servente com encargos complementares	h	2,50	R\$ 13,12	R\$ 32,80
1.3	SINAPI - 3755	Lampada de luz mista 160 w, base e27 (220 v)	unid	1,00	R\$ 21,10	R\$ 21,10
1.4	SINAPI - 88264	Eletricista com encargos complementares	h	2,50	R\$ 17,01	R\$ 42,53
1.5	00126/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m³	0,03	R\$ 393,98	R\$ 10,64
TOTAL GERAL						R\$ 365,20
BDI (SERVIÇOS): 26,68%						R\$ 97,44
TOTAL GERAL C/ BDI						R\$ 462,64