



Prefeitura Municipal de Japurá

Avenida Bolívar, 363 – Centro – Fone: (44) 3635-1327 – Fax: (44) 3635-1300
e-mail: administrador@japnet.com.br – CEP: 87225-000 – CNPJ: 75.788.349/0001-39 – Japurá Pr.

Estado do Paraná

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DETALHADA - DATA: MARÇO/2025

OBRA: EXTENSÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM ALTA E BAIXA TENSÃO, INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR E ILUMINAÇÃO PÚBLICA

ENDEREÇO: R. VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA / PR-498 - JD. SANTA ISABEL - JAPURÁ/PR

DATA BASE DE PREÇO TABELA SINAPI SEM DESONERAÇÃO= DEZ/2024

COTAÇÃO	ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	MATERIAL UNIT. S/ BDI	M. DE OBRA UNIT. S/ BDI	BDI - 26 %	CUSTO TOTAL MATERIAL	CUSTO TOTAL M. DE OBRA	CUSTO TOTAL MATERIAL + M. DE OBRA
	1	EXTENSÃO DE REDE DE ALTA E BAIXA TENSÃO E ILUMINAÇÃO PUBLICA								
ORSE 0051		PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	1,00	2.612,96	402,00	1,26	3.292,33	506,52	R\$ 3.798,85
COMP 1	1.1	UNIDADE DE SERVIÇO (MÃO DE OBRA)	US	1.200,00	0,00	52,10	1,00	0,00	62.520,00	R\$ 62.520,00
COMP 43	1.2	ISOLADOR PINO UNIV.POLIM. 15KV	UN	17	86,72		1,26	1.857,54	0,00	R\$ 1.857,54
COMP 2	1.3	CHAVE 15 KV—300 A C/ TERMINAIS PORCEL	UN	9	546,58		1,26	6.198,22	0,00	R\$ 6.198,22
COMP 54	1.4	CONECTOR CUNHA 02X02 CADC—103	UN	6	13,03		1,26	98,51	0,00	R\$ 98,51
COMP 53	1.5	CAPA CONECTOR CUNHA PEQUENO	UN	6	76,00		1,26	574,56	0,00	R\$ 574,56
COMP 55	1.6	ESPACADOR LOZANGULAR 15KV C/ ANEL	UN	81	48,16		1,26	4.915,21	0,00	R\$ 4.915,21
SINAPI INSUMO 3398	1.7	ROLDANA PORCELANA 72 X 72	UN	64	5,92		1,26	477,39	0,00	R\$ 477,39
SINAPI INSUMO 11272	1.8	ALCA PRE FORMADA 02 CA—CAA	UN	4	5,21		1,26	26,26	0,00	R\$ 26,26
COMP 56	1.9	ALCA PRE FORMADA 2/0 CA—CAA	UN	26	16,18		1,26	530,06	0,00	R\$ 530,06
COMP 57	1.10	ALCA DE ESTAI 1/4 6.4 MM	UN	10	16,26		1,26	204,88	0,00	R\$ 204,88
COMP 4	1.11	FIO ACO COBREADO 16MM	KG	15	160,00		1,26	3.024,00	0,00	R\$ 3.024,00
SINAPI INSUMO 7581	1.12	SAPATILHA UNIVERSAL	UN	10	3,10		1,26	39,06	0,00	R\$ 39,06
COMP 29	1.13	GANCHO OLHAL	UN	30	20,62		1,26	779,44	0,00	R\$ 779,44
COMP 5	1.14	ARMACAO PESADA REX 1 X 1	UN	64	30,00		1,26	2.419,20	0,00	R\$ 2.419,20
SINAPI INSUMO 4276	1.15	PARA RAO POLIMERICO 15KV	UN	6	206,11		1,26	1.558,19	0,00	R\$ 1.558,19
COMP 44	1.16	ELO FUSIVEL TIPO H 5A	UN	6	11,70		1,26	88,45	0,00	R\$ 88,45
COMP 18	1.17	ELO FUSIVEL TIPO K 15A	UN	3	21,00		1,26	79,38	0,00	R\$ 79,38
SINAPI INSUMO 404	1.18	FITA ALTA FUSAO AF	M	20	1,91		1,26	48,13	0,00	R\$ 48,13

SINAPI INSUMO 20111	1.19	FITA ISOLANTE 20 MTS PRETA	RL	2	14,00		1,26	35,28	0,00	R\$ 35,28
COMP 75	1.20	BRACO ANTI—BALANCO 35KV	UN	9	58,40		1,26	662,26	0,00	R\$ 662,26
COMP 59	1.21	MASSA P/ ISOL. ELET.SCOTCHFIL 3M	UN	2	135,00		1,26	340,20	0,00	R\$ 340,20
SINAPI INSUMO 3380	1.22	HASTE COBREADA 5/8 X 2,0M	UN	11	58,89		1,26	816,22	0,00	R\$ 816,22
SINAPI INSUMO 34519	1.23	CRUZETA CONCRETO RETAN. 250 DAN	UN	3	82,03		1,26	310,07	0,00	R\$ 310,07
SINAPI INSUMO 37591	1.24	MAO FRANCESA PLANA 619MM	UN	6	20,27		1,26	153,24	0,00	R\$ 153,24
COMP 30	1.25	ISOLADOR BASTAO POLIMERICO 15KV	UN	30	63,00		1,26	2.381,40	0,00	R\$ 2.381,40
COMP 45	1.26	PARAFUSO MAQUINA 40 MM 5/8	UN	8	9,29		1,26	93,64	0,00	R\$ 93,64
SINAPI INSUMO 430	1.27	PARAFUSO MAQUINA 125 MM 5/8 X 5	UN	9	10,85		1,26	123,04	0,00	R\$ 123,04
SINAPI INSUMO 431	1.28	PARAFUSO MAQUINA 200 MM 5/8 X 8	UN	28	14,52		1,26	512,27	0,00	R\$ 512,27
SINAPI INSUMO 432	1.29	PARAFUSO MAQ 250 MM 5/8 X 10	UN	38	15,91		1,26	761,77	0,00	R\$ 761,77
SINAPI INSUMO 439	1.30	PARAFUSO MAQ 300 MM 5/8 X 12	UN	43	18,28		1,26	990,41	0,00	R\$ 990,41
SINAPI INSUMO 433	1.31	PARAFUSO MAQ 350 MM 5/8 X 14	UN	3	21,34		1,26	80,67	0,00	R\$ 80,67
COMP 60	1.32	PARAFUSO ROSCA DUPLA 150 MM	UN	22	16,72		1,26	463,48	0,00	R\$ 463,48
COMP 61	1.33	PARAFUSO ROSCA DUPLA 250 MM	UN	5	19,66		1,26	123,86	0,00	R\$ 123,86
SINAPI INSUMO 429	1.34	PARAFUSO ROSCA DUPLA 300 MM	UN	16	21,45		1,26	432,43	0,00	R\$ 432,43
COMP 8	1.35	PARAFUSO ROSCA DUPLA 350 MM	UN	6	27,22		1,26	205,78	0,00	R\$ 205,78
SINAPI INSUMO 442	1.36	PARAFUSO CABECA ABAULADA 45 MM	UN	10	7,17		1,26	90,34	0,00	R\$ 90,34
COMP 76	1.37	PARAFUSO CABECA ABAULADA 70 MM	UN	9	6,68		1,26	75,75	0,00	R\$ 75,75
SINAPI INSUMO 379	1.38	ARRUELA QUADRADA 5/8"	UN	155	1,43		1,26	279,28	0,00	R\$ 279,28
SINAPI INSUMO 421	1.39	PORCA OLHAL	UN	40	21,12		1,26	1.064,45	0,00	R\$ 1.064,45
COMP 62	1.40	MANILHA SAPATILHA	UN	30	32,50		1,26	1.228,50	0,00	R\$ 1.228,50
COMP 47	1.41	CONECTOR TERM. COMP. 02 AWG 1F	UN	3	32,80		1,26	123,98	0,00	R\$ 123,98
COMP 77	1.42	CONECTOR TERM. COMP. 2/0 AWG 2F	UN	14	66,91		1,26	1.180,29	0,00	R\$ 1.180,29
COMP 63	1.43	CONECTOR PERFURANTE 25—120X25—120MM	UN	129	26,50		1,26	4.307,31	0,00	R\$ 4.307,31
COMP 64	1.44	GRAMPO DE ANCORAGEM CABO 35/50/70MM	UN	30	49,87		1,26	1.885,09	0,00	R\$ 1.885,09
COMP 11	1.45	GRAMPO LINHA VIVA 25 A 95MM2	UN	15	142,54		1,26	2.694,01	0,00	R\$ 2.694,01

COMP 90	1.46	CONECTOR CUNHA 2/0X02 CADC—201	UN	5	31,76		1,26	200,09	0,00	R\$ 200,09
COMP 65	1.47	CONECTOR CUNHA 04X04 CA—CAA	UN	5	12,54		1,26	79,00	0,00	R\$ 79,00
COMP 12	1.48	CONECTOR CUNHA FIO X HASTE	UN	11	29,06		1,26	402,77	0,00	R\$ 402,77
COMP 34	1.49	CONECTOR CUNHA FIO X FIO	UN	2	22,00		1,26	55,44	0,00	R\$ 55,44
SINAPI INSUMO 408	1.50	ABRAC NYLON "BCA" 400MM X 4.8	UN	31	0,99		1,26	38,67	0,00	R\$ 38,67
COMP 31	1.51	PROTETOR DE BUCHA 15KV	UN	6	22,38		1,26	169,19	0,00	R\$ 169,19
COMP 67	1.52	COBERTURA PROTETORA 15KV P/ GLV	UN	18	165,93		1,26	3.763,29	0,00	R\$ 3.763,29
COMP 49	1.53	FIO DE ALUMINIO P/ AMARRACAO	M	26	6,37		1,26	208,68	0,00	R\$ 208,68
COMP 50	1.54	SUPORTE HORIZONTAL 34KV COMPACTA	UN	2	165,00		1,26	415,80	0,00	R\$ 415,80
COMP 51	1.55	BRACO TIPO L - 35KV	UN	11	180,60		1,26	2.503,12	0,00	R\$ 2.503,12
COMP 68	1.56	PERFIL U P/ REDE COMPACTA	UN	9	159,60		1,26	1.809,86	0,00	R\$ 1.809,86
COMP 69	1.57	FIXADOR DE PERFIL U	UN	9	33,60		1,26	381,02	0,00	R\$ 381,02
COMP 78	1.58	ESTRIBO DE ACO P/ REDE COMPACTA	UN	9	10,00		1,26	113,40	0,00	R\$ 113,40
COMP 79	1.59	ESPACADOR P/ CRUZAMENTO AEREO POLIMER	UN	1	367,36		1,26	462,87	0,00	R\$ 462,87
COMP 80	1.60	BRACO C/ GRAMPO DE SUSPENSÃO B.T	UN	11	84,70		1,26	1.173,94	0,00	R\$ 1.173,94
COMP 13	1.61	CONECTOR TERM. COMP. COBRE 16 MM 1F	UN	6	71,14		1,26	537,82	0,00	R\$ 537,82
COMP 70	1.62	CONECTOR TERM. COMP. COBRE 35 MM 1F	UN	9	92,31		1,26	1.046,80	0,00	R\$ 1.046,80
COMP 71	1.63	CONECTOR CUNHA 2/0X16.0MM TIPO D	UN	9	17,80		1,26	201,85	0,00	R\$ 201,85
COMP 81	1.64	CONECTOR CUNHA 2/0X2/0 CADC—202	UN	15	26,06		1,26	492,53	0,00	R\$ 492,53
COMP 14	1.65	SUPORTE "L" P/ CHAVE E PARA RAO	UN	9	51,67		1,26	585,94	0,00	R\$ 585,94
COMP 72	1.66	CABO DE ALUMINIO COBERTO 35MM XLPE 15 KV	M	1418	11,72		1,26	20.939,89	0,00	R\$ 20.939,89
COMP 73	1.67	CORDOALHA DE ACO 1/4 6.4MM 5,5MTS	KG	83,20	54,67		1,26	5.731,17	0,00	R\$ 5.731,17
COMP 42	1.68	TRANSF. TRIF. 75KVA 13,8KV 380/220V	UN	2,00	23.400,00		1,26	58.968,00	0,00	R\$ 58.968,00
COMP 16	1.70	POSTE CONCRETO B 600 / 12,0 M	UN	25	3.049,32		1,26	96.053,58	0,00	R\$ 96.053,58
COMP 74	1.71	POSTE CONCRETO B—1000/ 12,0 M B—1,5	UN	4	3.200,00		1,26	16.128,00	0,00	R\$ 16.128,00
COMP 82	1.72	POSTE CONCRETO B—1000/ 13,5 M B—1,5	UN	2	3.716,00		1,26	9.364,32	0,00	R\$ 9.364,32
COMP 83	1.73	CABO XLPE 16.00MM / 15KV COBRE	M	15	46,37		1,26	876,39	0,00	R\$ 876,39
COMP 58	1.74	CABO XLPE 35.00MM / 15KV COBRE	M	16	101,46		1,26	2.045,43	0,00	R\$ 2.045,43
COMP 84	1.75	CABO RAMAL QUADRUPLIX 1KV 4 X 70MM 2	M	861	62,27		1,26	67.554,23	0,00	R\$ 67.554,23
COMP 85	1.76	SUPORTE P/ TRAFIO 195 X 100MM	UN	2	207,60		1,26	523,15	0,00	R\$ 523,15
COMP 86	1.77	SUPORTE P/ TRAFIO 230 X 125MM	UN	2	231,00		1,26	582,12	0,00	R\$ 582,12

SINAPI INSUMO 25003	1.78	CABO ALUMINIO 02 CA 01 KG / 10,8MT	KG	0,05	96,00		1,26	6,05	0,00	R\$ 6,05
COMP 48	1.79	ADAPTADOR ESTRIBO 02 AWG	UN	18,00	50,60		1,26	1.147,61	0,00	R\$ 1.147,61
COMP 87	1.80	LUMINARIA REBAIXADA RETRATIL LED 110W	UN	23,00	1.300,00		1,26	37.674,00	0,00	R\$ 37.674,00
SINAPI INSUMO 39380	1.81	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	UN	23,00	20,28		1,26	587,71	0,00	R\$ 587,71
SINAPI INSUMO 2510	1.82	RELE FOTOCELULA BIVOLT DREI K	UN	23,00	35,46		1,26	1.027,63	0,00	R\$ 1.027,63
COMP 88	1.83	CONECTOR PERFURANTE 10—70X1,5—10MM	UN	46,00	15,00		1,26	869,40	0,00	R\$ 869,40
COMP 89	1.84	CONECTOR CUNHA 2/0X2,5MM TIPO C	UN	23,00	15,60		1,26	452,09	0,00	R\$ 452,09
VALOR TOTAL DO ITEM COM BDI										R\$ 445.825,20
TOTAL DO MATERIAL C/ BDI										R\$ 382.798,68
TOTAL DE MÃO DE OBRA C/ BDI (PARA OS ITENS DE MÃO DE OBRA, O BDI ESTÁ INCLUSO NA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS ONDE FOI UTILIZADO US)										R\$ 63.026,52
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI										R\$ 445.825,20
E.E - JEAN ELEANDRO DRUZ - Crea: PR-76633/D										