

**GOVERNO DA PARAÍBA
ANEXO II - PROPOSTA****Pág. 01 de 05****COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DA PARAÍBA – CINEP****EDITAL DE LICITAÇÃO – PROCEDIMENTO LICITATÓRIO PRESENCIAL Nº 001/2025**

DESCRIÇÃO DO OBJETO: . Constitui o objeto da presente Licitação, Contratação de empresa especializada para o fornecimento e instalação de materiais e equipamentos para complementação do sistema de irrigação da avenida Boulevard dos Ipês no polo turístico Cabo Branco em João Pessoa, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência;

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços de conformidade com OBJETO acima referido, pelo preço global de R\$ 478721,53 (QUATROCENTOS E SETENTA E OITO MIL, SETECENTOS E VINTE E UM REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS), para execução em 120 (CENTO E VINTE) dias consecutivos, conforme Planilha de Preços anexa.

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	TOTAL GLOBAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				22.158,12
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	m²	6,00	2.000,00	12.000,00
1.2	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	ME S	4,00	1.451,16	5.804,64
1.3	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ALMOXARIFADO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	ME S	4,00	1.088,37	4.353,48
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				69.693,73
2.1	ENGENHEIRO FLORESTAL/AGRÔNOMO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,36	592,94	21.561,45
2.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ME S	4,00	12.033,07	48.132,28
3	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E GOTEJAMENTO				
3.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E EQUIPAMENTOS				40.615,90
3.1.1	Controlador para irrigação modular ESP-4ME3, 230V para wifi e sensor de fluxo, Rain Bird ou similar	un	1,00	3.395,39	3.395,39
3.1.2	Modulo de expansão 6 estações ESP-SM6	un	1,00	1.753,73	1.753,73
3.1.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	241,23	241,23
3.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 24 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	1.503,76	1.503,76
3.1.5	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	1,00	18,80	18,80
3.1.6	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	M	5,00	84,59	422,93
3.1.7	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 1,5 mm2, 450/750v	m	1050,00	7,83	8.223,68
3.1.8	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E	UN	1,00	134,71	134,71
3.1.9	BOMBA SUBMERSÍVEL, TRIFÁSICA, 3,80 CV OU 3,75 HP, HM 5 A 25,5 M, Q 3,6 A 61,2 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	22.713,03	22.713,03
3.1.10	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	877,19	877,19
3.1.11	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIF C/ CX TERMOPL. FUSIVEL 25A 380V	UN	1,00	751,88	751,88

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	TOTAL GLOBAL
					Pág. 02 de 05
3.1.12	RELE FALTA DE FASE TRIPOLAR 380V COM CONTATO REVERSIVEL	UN	1,00	579,57	579,57
3.2	IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO				319.560,51
3.2.1	TUBO PVC, ROSCAVEL DN 2" FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	M	4,00	125,31	501,25
3.2.2	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=35mm, PN- 60, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	59,00	77,38	4.565,48
3.2.3	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=50mm, PN- 80, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	2,00	150,38	300,75
3.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE GOTEJAMENTO EM PVC, ESPAÇ 30CM, 2,27LPH PARA IRRIGAÇÃO	m	8600,00	29,50	253.734,07
3.2.5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE GOTEJAMENTO EM PVC, ESPAÇ 30CM, 3,40LPH PARA IRRIGAÇÃO	m	423,00	29,50	12.480,18
3.2.6	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, MACHO/FÊMEA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 MM (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	234,96	469,92
3.2.7	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	72,06	72,06
3.2.8	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	281,95	281,95
3.2.9	Corda nylon 3/16" p/ mastro bandeira	m	8,00	4,39	35,09
3.2.10	Fim de linha com rosca 16mm, marca Rain Bird ou	un	485,00	2,82	1.367,48
3.2.11	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1,00	100,25	100,25
3.2.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	4,70	98,68
3.2.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	16,00	15,66	250,63
3.2.14	Valvula p/irrigação 150PGA 1 1/2", marca Rain Bird ou similar	un	8,00	1.183,91	9.471,30
3.2.15	Válvula solenoide p/irrigação modelo 100-DVF 1", marca Rain Bird ou similar	un	3,00	538,92	1.616,76
3.2.16	Caixa para valvula 10", marca Rain Bird ou similar	un	8,00	437,05	3.496,43
3.2.17	Caixa para valvula 6", marca Rain Bird ou similar	un	5,00	84,02	420,08
3.2.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	37,59	225,56
3.2.19	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	12,53	37,59
3.2.20	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	3,00	2,19	6,58

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	TOTAL GLOBAL
					Pág 03 de 05
3.2.21	Tê redução pvc roscável d= 50mm x 1", linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	2,00	21,93	43,86
3.2.22	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	18,80	75,19
3.2.23	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	18,80	225,56
3.2.24	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	642,23	642,23
3.2.25	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	158,00	15,66	2.474,94
3.2.26	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	9,40	28,20
3.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	4,70	14,10
3.2.28	TÊ DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	2,00	21,93	43,86
3.2.29	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	626,57	1.253,13
3.2.30	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	313,28	1.253,13
3.2.31	Registro tipo esfera em PVC c/borboleta, d = 3"	un	1,00	344,61	344,61
3.2.32	Válvula ventosa de dupla função 1"	un	2,00	93,98	187,97
3.2.33	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	75,00	18,80	1.409,77
3.2.34	Tê 90° redução pvc rígido roscavel diâm = 50mm x 3/4"	un	22,00	21,93	482,46
3.2.35	Tê redução pvc roscável d= 25mm x 1/2", linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	16,00	15,66	250,63
3.2.36	Tê redução pvc roscável d= 20mm x 1/2", linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	121,00	7,83	947,68
3.2.37	Cap pvc soldavel, d= 32mm, linha Irriga-LF, Tigre ou	un	12,00	6,27	75,19
3.2.38	Cap pvc soldavel, d= 50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou	un	1,00	10,96	10,96
3.2.39	Cap de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 20mm	un	9,00	3,92	35,24
3.2.40	ADAPTADOR PARA TUBO GOTEJADOR 1/2" X 17MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	145,00	9,13	1.324,17
3.2.41	ADAPTADOR PARA TUBO GOTEJADOR 3/4" X 17MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	97,00	9,13	885,82
3.2.42	LUVA DE REDUCAO PVC BB PN80, 75X50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	6,00	28,20	169,17

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	TOTAL GLOBAL
					Pág. 04 de 05
3.2.43	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	46,99	422,93
3.2.44	Tê pvc BSA soldavel, d= 75mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	2,00	46,99	93,98
3.2.45	Curva 90° pvc PTA/BSA soldavel, d= 75mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	un	8,00	37,59	300,75
3.2.46	FILTRO HELIX 3NR DISCO 130MICRONS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	3.634,09	7.268,17
3.2.47	Adaptador bolsa soldável x rosca macho 75mm x 3" , fornecimento e instalação	un	4,00	15,66	62,66
3.2.48	Junta de borracha para tubo Ø = 50mm - fornecimento	un	18,00	8,77	157,89
3.2.49	UNIÃO PARA TUBO DE GOTEJAMENTO 17MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	60,00	6,81	408,36
3.2.50	JOELHO PARA TUBO DE GOTEJAMENTO 17MM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	694,00	8,56	5.943,14
3.2.51	TÊ PARA TUBO DE GOTEJAMENTO 17MM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	340,00	9,13	3.104,95
3.2.52	REDUÇÃO BSA SOLD IRRIGA-LF 50MM X 32MM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	un	8,00	10,96	87,72
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				26.693,27
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	363,52	25,43	9.244,31
4.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM ESPALHAMENTO S/COMPACTAÇÃO.	m³	363,52	48,00	17.448,96
				Total R\$	478.721,53

(QUATROCENTOS E SETENTA E OITO MIL, SETECENTOS E VINTE E UM REAIS E CINQUENTA E TRÊS CENTAVOS)

Declaramos que em nossa proposta estão incluídas todas as despesas, inclusive aquelas relativas a taxas, tributos, encargos sociais, ensaios, testes e demais provas exigidas por normas técnicas oficiais, que possam influir direta ou indiretamente no custo de execução dos serviços, e, ainda, as despesas relativas à mobilização e desmobilização de pessoal, máquinas e equipamentos, sem que nos caiba, em qualquer caso,

Na execução dos serviços, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções do Órgão de Fiscalização da CINEP, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as especificações anexas ao Edital supracitado.

Informamos que o prazo de validade de nossa PROPOSTA DE PREÇOS é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

O Regime Tributário a que estamos sujeitos como Microempresa é o SIMPLES.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. EDMILSON MARCONDES DOS SANTOS Carteira de Identidade nº 342787 expedida em 30/05/1979, Órgão Expedidor SSP/PB, e CPF nº 195.770.324-34, como representante desta Empresa

Finalizando, declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Bayeux/PB, 20 de Maio de 2025

EPI - EMPRESA DE IRRIGAÇÃO LTDA.

Representante Legal: EDMILSON MARCONDES DOS SANTOS

CPF: 185.770.324-34

GOVERNO DA PARAÍBA
ANEXO III - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DA PARAÍBA - CINEP

EDITAL DE LICITAÇÃO – PROCEDIMENTO LICITATÓRIO PRESENCIAL Nº 001/2025

DESCRIÇÃO DO OBJETO: . Constitui o objeto da presente Licitação, Contratação de empresa especializada para o fornecimento e instalação de materiais e equipamentos para complementação do sistema de irrigação da avenida Boulevard dos Ipês no polo turístico Cabo Branco em João Pessoa, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência;

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	Total por etapa	Meses							
			1°		2°		3°		4°	
			Previsto		Previsto		Previsto		Previsto	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	22.158,12	###	8.863,25	20%	4.431,62	20%	4.431,62	20%	4.431,62
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	69.693,73	###	17.423,43	25%	17.423,43	25%	17.423,43	25%	17.423,43
3.0	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E GOTEJAMENTO	#####	###	108.052,92	30%	108.052,92	10%	36.017,64	30%	108.052,92
4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	26.693,27	###	10.677,31	40%	10.677,31	10%	2.669,33	10%	2.669,33
Valor por mês				145.016,91		#####		60.542,02		132.577,31
Valor por mês acumulado				145.016,91		#####		#####		478.721,53

Bayeux/PB, 20 de Maio de 2025


EPI - EMPRESA DE IRRIGAÇÃO LTDA.
Representante Legal: EDMILSON MARCONDES DOS SANTOS
CPF: 185.770.324-34