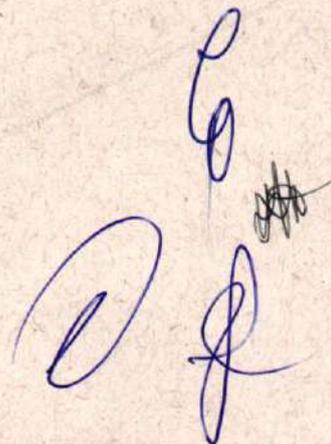


PROPOSTA DE PREÇOS

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DA PARAIBA - CINEP

20/05/2025



CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

A

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DA PARAIBA - CINEP

Comissão Permanente de Licitação

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sa., nossa Proposta de Preços relativa à **Licitação Presencial nº 001/2025** que trata da 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, assumindo inteira responsabilidade por qualquer erro ou omissão que venha a ser verificada na sua preparação.

O preço total desta proposta é de R\$ 682.473,20 (SEISCENTOS E OITENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E TRES REAIS E VINTE CENTAVOS), com base na data de apresentação dos documentos de habilitação e proposta de preços, conforme preços unitários constantes da Planilha de Orçamento.

Em anexo está o cronograma físico-financeiro da obra.

Declaramos que em nossos preços unitários estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para perfeita execução das obras, inclusive as despesas com materiais e/ou equipamentos, mão-de-obra especializada ou não, seguro em geral, equipamentos auxiliares, ferramentas, encargos da Legislação Social Trabalhista, Previdenciária, da Infelizmente do trabalho e responsabilidade civil por qualquer dano causado a terceiros ou dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total e completa das obras civis e das obras complementares, bem como nosso lucro, conforme projetos e especificações constantes do Edital, sem que nos caiba, em qualquer caso, direito regressivo em relação à **CINEP**.

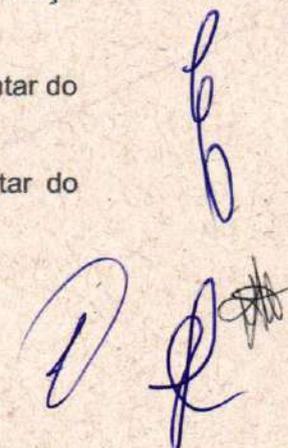
Comprometemo-nos a executar os eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza da obra contratada. Estes serviços serão pagos por orçamento elaborado pela nossa empresa, e aprovado pela **CINEP**, antes da execução deles.

O prazo para realização dos serviços é o estimado no **cronograma**, contados a partir do recebimento do ofício pela Contratada, encaminhando, em anexo, a Autorização do Serviço (conforme cronograma físico-financeiro anexo).

O prazo de validade desta proposta é de 90 (NOVENTA) dias consecutivos a contar do dia da apresentação dos documentos de habilitação e propostas.

O prazo de garantia da obra será de, no mínimo, 5 (CINCO) ANOS, a contar do recebimento definitivo.

O Regime Tributário a que estamos sujeitos é o de Lucro Presumido.



Acompanham a nossa Proposta de Preço os documentos previstos neste Edital, bem como todos os demais julgados oportunos para perfeita compreensão e avaliação da proposta.

Utilizaremos os equipamentos e equipes técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução da obra, comprometendo-nos, desde já, a substituir ou aumentar a quantidade dos equipamentos e do pessoal, desde que assim o exija à fiscalização da **CINEP**, para o cumprimento das obrigações assumidas.

Na execução da obra, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileira ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem como as recomendações e instruções da fiscalização da **CINEP**; assumindo, desde já a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as normas mencionadas nos projetos executivos.

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. Bruno Alves de Lucena, CNH 03657078478 - Detran/RN, e CPF nº 054.551.654-45, como representante desta Empresa.

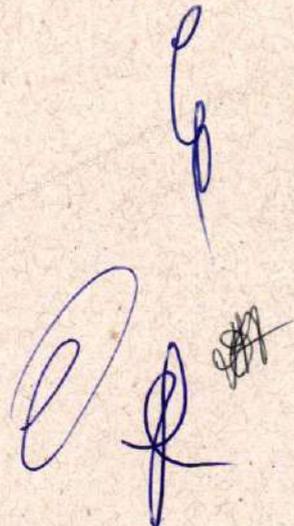
Declaramos que temos pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em causa e nossa plena concordância com as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Serra Caiada/RN, 20 de maio de 2025

BRUNO ALVES DE LUCENA:05455165445 Assinado de forma digital por BRUNO ALVES DE LUCENA:05455165445

Bruno Alves de Lucena
Administrador / Sócio
CNH 03657078478 - Detran/RN
CPF 054.551.654-45





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT.BDI 29,07%	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 36.834,90
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	m²	6,00	R\$ 3.409,95	R\$ 4.123,65	R\$ 24.741,90
1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M ALT. 2,50M. COM 1 SANITARIO, PARA O ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIA INTERNAS, BDI DIF	MÊS	4,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.813,95	R\$ 7.255,80
1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M ALT. 2,50M. PARA O ALMOXARIFADO, SEM DIVISÓRIA INTERNAS E SEM SANITARIO BDI DIF	MÊS	4,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.209,30	R\$ 4.837,20.
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 61.150,60
2.1	ENGENHEIRO FLORESTAL/AGRONÔMO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	R\$ 189,00	R\$ 228,56	R\$ 18.284,80
2.3	ENCARREGADOS GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	4,00	R\$ 8.861,70	R\$ 10.716,45	R\$ 42.865,80
3	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E GOTEJAMENTO					R\$ 481.557,01
3.1	INSTALAÇÃO ELÉTRICAS E EQUIPAMENTOS					R\$ 34.255,85
3.1.1	CONTROLADOR PARA IRRIGAÇÃO MODULAR ESP-4ME3, 230V PARA WIFI E SENSOR DE FLUXO. RAIN BIRD OU SIMILAR	UNI	1,00	R\$ 2.360,00	R\$ 2.853,95	R\$ 2.853,95
3.1.2	MODULO DE EXPANSÃO 6 ESTAÇÕES ESP-5M6	UNI	1,00	R\$ 1.190,00	R\$ 1.439,07	R\$ 1.439,07
3.1.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-10/2020	UNI	1,00	R\$ 155,25	R\$ 187,74	R\$ 187,74
3.1.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 24 DISJUNTORES-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UNI	1,00	R\$ 477,60	R\$ 577,56	R\$ 577,56
3.1.5	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 10 MM X 20 M	UNI	1,00	R\$ 28,79	R\$ 34,82	R\$ 34,82
3.1.6	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSÃO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSÃO). LARGURA DE 19 MM	M	5,00	R\$ 35,84	R\$ 43,34	R\$ 216,70
3.1.7	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM². 450/750V	M	1050,00	R\$ 16,00	R\$ 19,35	R\$ 20.317,50
3.1.8	CHAVE DE BOIA AUTOMATICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UNI	1,00	R\$ 57,33	R\$ 69,33	R\$ 69,33
3.1.9	BOMBA SUBMERSÍVEL, TRIFASICA 380 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	UNI	1,00	R\$ 6.093,80	R\$ 7.369,23	R\$ 7.369,23
3.1.10	CONTACTOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNI	1,00	R\$ 398,00	R\$ 481,30	R\$ 481,30
3.1.11	CHAVE PARTIDA DIRETA TRIF C/ CX TERMOPL. FUSIVEL 25A 380V	UNI	1,00	R\$ 384,00	R\$ 464,37	R\$ 464,37
3.1.12	RELE FALTA DE FASE TRIPOLAR 380V COM CONTATO REVERSIVEL	UNI	1,00	R\$ 202,00	R\$ 244,28	R\$ 244,28
3.2	IRRIGAÇÃO POR GOTEJAMENTO					R\$ 447.301,16
3.2.1	TUBO PVC, ROSCAVEL DN2" FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_06/2022	M	4,00	R\$ 128,00	R\$ 154,79	R\$ 619,16
3.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/ IRRIGAÇÃO D=35MM, PN-60, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	M	59,00	R\$ 42,00	R\$ 50,79	R\$ 2.996,61



3.2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/ IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-80, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	M	2,00	R\$ 92,00	R\$ 111,26	R\$ 222,52
3.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE GOTEJAMENTO EM PVC, ESPAÇ 30CM, 2,7LPH PARA IRRIGAÇÃO	M	8600,00	R\$ 32,00	R\$ 38,70	R\$ 332.820,00
3.2.5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE GOTEJAMENTO EM PVC, ESPAÇ 30CM, 3,40LPH PARA IRRIGAÇÃO	M	423,00	R\$ 42,90	R\$ 51,88	R\$ 21.945,24
3.2.6	CURVA 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, MACHO/FEMEA, CONEXAO ROSQUEADA, DN 50 MM(2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UNI	2,00	R\$ 65,00	R\$ 78,60	R\$ 157,20
3.2.7	NIPLE EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2") CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALA EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UNI	1,00	R\$ 49,76	R\$ 60,17	R\$ 60,17
3.2.8	UNIAO EM FERRO GALVANIZADO. DN 50(2") CONEXAO ROSQUEADA INSTALADA EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UNI	1,00	R\$ 129,00	R\$ 156,00	R\$ 156,00
3.2.9	CORDA NYLON 3/16" P/ MASTRO BANDEIRA	M	8,00	R\$ 150,00	R\$ 181,40	R\$ 1.451,20
3.2.10	FIM DE LINHA COM ROSCA 16MM MARCA RAIN BIRD OU SIMILIAR	UNI	485,00	R\$ 16,20	R\$ 19,59	R\$ 9.501,15
3.2.11	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 1 1/2" INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UNI	1,00	R\$ 80,00	R\$ 96,74	R\$ 96,74
3.2.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM X 1 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	21,00	R\$ 6,00	R\$ 7,26	R\$ 152,46
3.2.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 1 1/2" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	16,00	R\$ 12,00	R\$ 14,51	R\$ 232,16
3.2.14	VALVULA P/ IRRIGAÇÃO 150PGA 1 1/2 MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR	UNI	8,00	R\$ 628,00	R\$ 759,44	R\$ 6.075,52
3.2.15	VALVULA SOLENOIDE P/ IRRIGAÇÃO MODELO 100-DVF 1" MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR	UNI	3,00	R\$ 246,00	R\$ 297,49	R\$ 892,47
3.2.16	CAIXA PARA VALVULA 10" MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR	UNI	8,00	R\$ 112,00	R\$ 135,44	R\$ 1.083,52
3.2.17	CAIXA PARA VALVULA 6" MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR	UNI	5,00	R\$ 42,00	R\$ 50,79	R\$ 253,95
3.2.18	TE PVC SOLDAVEL DN 50MM INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UNI	6,00	R\$ 22,00	R\$ 26,60	R\$ 159,60
3.2.19	LUVA DE REDUÇÃO, PVC SOLDAVEL, DN 32MMX25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	3,00	R\$ 1,45	R\$ 1,75	R\$ 5,25
3.2.20	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA PVC, SOLDAVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	3,00	R\$ 0,80	R\$ 0,97	R\$ 2,91
3.2.21	TE REDUÇÃO PVC ROSCAVEL D=50MM X 1", LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	2,00	R\$ 19,00	R\$ 22,98	R\$ 45,96
3.2.22	CURVA 45 GRAUS PVC, SOLDAVEL DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	4,00	R\$ 11,60	R\$ 14,03	R\$ 56,12



Plano A

SERVIÇOS URBANOS

3.2.23	CUVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 32MM INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UNI	12,00	R\$ 11,80	R\$ 14,27	R\$ 171,24
3.2.24	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UNI	1,00	R\$ 159,00	R\$ 192,28	R\$ 192,28
3.2.25	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDAVEL, COM VOLANTE, DN20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08q2021	UNI	158,00	R\$ 16,00	R\$ 19,35	R\$ 3.057,30
3.2.26	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MMX25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	3,00	R\$ 6,00	R\$ 7,26	R\$ 21,78
3.2.27	LUVA DE REDUÇÃO, PVC SOLDAVEL, DN 25MMX20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	3,00	R\$ 2,65	R\$ 3,20	R\$ 9,60
3.2.28	TE DE REDUÇÃO 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	2,00	R\$ 19,00	R\$ 22,98	R\$ 45,96
3.2.29	UNIAO, PVC, SOLDAVEL, DN 75MM INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	2,00	R\$ 85,00	R\$ 102,79	R\$ 205,58
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	UNI	4,00	R\$ 6.671,91	R\$ 8.068,34	R\$ 32.273,36
3.2.31	REGISTRO TIPO ESFERA EM PVC C/BORBOLETA, D=3"	UNI	1,00	R\$ 160,00	R\$ 193,49	R\$ 193,49
3.2.32	VALVULA VENTOSA DE DUPLA FUNÇÃO 1"	UNI	2,00	R\$ 32,00	R\$ 38,70	R\$ 77,40
3.2.33	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 32MMX25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	75,00	R\$ 8,00	R\$ 9,67	R\$ 725,25
3.2.34	TE 90° REDUÇÃO PVC RIGIDO ROSCAVEL D=50MMX3/4	UNI	22,00	R\$ 22,80	R\$ 27,57	R\$ 606,54
3.2.35	TE REDUÇÃO PVC ROSCAVEL D=25MM X 1/2" LINHA IRRIGA - LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	16,00	R\$ 19,00	R\$ 22,98	R\$ 367,68
3.2.36	TE REDUÇÃO PVC ROSCAVEL D=20MMX 1/2" LINHA IRRIGA - LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	121,00	R\$ 19,00	R\$ 22,98	R\$ 2.780,58
3.2.37	CAP PVC SOLDAVEL D=32MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	12,00	R\$ 2,09	R\$ 2,53	R\$ 30,36
3.2.38	CAP PVC SOLDAVEL D=50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	1,00	R\$ 4,18	R\$ 5,05	R\$ 5,05
3.2.39	CAP DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, D=20MM	UNI	9,00	R\$ 1,10	R\$ 1,33	R\$ 11,97
3.2.40	ADAPTADOR PARA TUBO GOTEJADOR 1/2 X 17MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	145,00	R\$ 19,45	R\$ 23,52	R\$ 3.410,40
3.2.41	ADAPTADOR PARA TUBO GOTEJADOR 3/4 X 17MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	97,00	R\$ 15,00	R\$ 18,14	R\$ 1.759,58
3.2.42	LUVA DE REDUÇÃO PVC BB PN80, 75X50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	6,00	R\$ 48,00	R\$ 58,05	R\$ 348,30
3.2.43	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDAVEL, DNS0MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE AGUA-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UNI	9,00	R\$ 70,00	R\$ 84,65	R\$ 761,85
3.2.44	TE PVC BSA SOLDAVEL D=75MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	2,00	R\$ 29,90	R\$ 36,16	R\$ 72,32
3.2.45	CURVA 90 GRAUS PVC PTA/BSA SOLDAVEL, D=75MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	UNI	8,00	R\$ 23,15	R\$ 28,00	R\$ 224,00
3.2.46	FILTRO HELIX 3NR DISCO 130MICRONS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	2,00	R\$ 916,57	R\$ 1.108,41	R\$ 2.216,82

Rua Senador Georgino Avelino, 59
Centro, Serra Caiada/RN, CEP: 59245-000
CNPJ: 23.249.596/0001-63
Insc. Estadual: 24.436.261-0



Plano A

SERVIÇOS URBANOS

3.2.47	ADAPTADOR BOLSA SOLDAVEL X ROSCA MACHO 75MM X 3", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	R\$ 65,00	R\$ 78,60	R\$ 314,40
3.2.48	JUNTA DE BORRACHA PARA TUBO D=50MM- FORNECIMENTO	UNI	18,00	R\$ 3,00	R\$ 3,63	R\$ 65,34
3.2.49	UNIÃO PARA TUBO DE GOTEJAMENTO 17MM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UNI	60,00	R\$ 4,00	R\$ 4,84	R\$ 290,40
3.2.50	JOELHO PARA TUBO DE GOTEJAMENTO 17MM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UNI	694,00	R\$ 14,00	R\$ 16,93	R\$ 11.749,42
3.2.51	TE PARA TUBO DE GOTEJAMENTO 17MM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UNI	340,00	R\$ 14,00	R\$ 16,93	R\$ 5.756,20
3.2.52	REDUÇÃO BSA SOLD IRRIGA-LF 50MMX32MM FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UNI	8,00	R\$ 59,00	R\$ 71,35	R\$ 570,80
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 102.930,69
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA . AF 09/2024	M³	363,52	R\$ 134,00	R\$ 162,05	R\$ 58.908,42
4.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM ESPALHAMENTO S/COMPACTAÇÃO	M³	363,52	R\$ 100,14	R\$ 121,10	R\$ 44.022,27
TOTAL						R\$ 682.473,20

DATA: SERRA CAIADA/RN, 20 DE MAIO DE 2025

BRUNO ALVES DE LUCENA:05455165445
Assinado de forma digital por BRUNO ALVES DE LUCENA:05455165445

Bruno Alves de Lucena
Administrador
CNH 03657078478 - Detran/RN
CPF 054.551.654-45

Rua Senador Georgino Avelino, 59
Centro, Serra Caiada/RN, CEP: 59245-000
CNPJ: 23.249.596/0001-63
Insc. Estadual: 24.436.261-0



Plano A

SERVIÇOS URBANOS

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 36.834,90
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 61.150,60
3	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO E GOTEJAMENTO	R\$ 481.557,01
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 102.930,69
TOTAL		R\$ 519.240,73

DATA: SERRA CAIADA/RN, 20 DE MAIO DE 2025

BRUNO ALVES DE
LUCENA:05455165445

Assinado de forma digital por
BRUNO ALVES DE
LUCENA:05455165445

Bruno Alves de Lucena
Administrador
CNH 03657078478 - Detran/RN
CPF 054.551.654-45

Rua Senador Georgino Avelino, 59
Centro, Serra Caiada/RN, CEP: 59245-000
CNPJ: 23.249.596/0001-63
Insc. Estadual: 24.436.261-0



Plano A

SERVIÇOS URBANOS

COMPOSIÇÃO DE BDI

COMPOSIÇÃO DE BDI	SERVIÇOS
Administração Central (AC)	4,01 %
Taxa de Seguro + Garantia (S + G)	0,40 %
Taxa de Risco (R)	0,56 %
Despesas Financeiras (DF)	1,11 %
Impostos (I)	6,65 %
ISS	3,00 %
PIS	0,65 %
COFINS	3,00 %
Lucro (L)	7,30 %
BDI =	22,00%

Expressão do BDI (Acórdão nº 2622/2013 – TCU - Plenário):

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$$

DATA: SERRA CAIADA/RN, 20 DE MAIO DE 2025

Rua Senador Georgino Avelino, 59
Centro, Serra Caiada/RN, CEP: 59245-000
CNPJ: 23.249.596/0001-63
Insc. Estadual: 24.436.261-0



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE MÃO DE OBRA		
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)
GRUPO A		
A1	INSS	
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário educação	2,50
A7	Segura contra acidentes de trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	-
A	Total dos encargos sociais básicos	16,80
GRUPO B		
B1	Repouso semanal remunerado	17,99
B2	Feriado	4,28
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88
B4	13º Salário	11,12
B5	Licença Paternidade	0,07
B6	Faltas Justificadas	0,74
B7	Dias de Chuvas	1,82
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11
B9	Férias Gozadas	12,67
B10	Salário Maternidade	0,04
B	Total dos encargos sociais que recebem incidência de A	49,72
GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,22
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12
C3	Férias Indenizadas	1,60
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,67
C5	Indenização Adicional	0,44
C	Total dos encargos sociais que não recebem incidências globais de A	10,05
GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	8,35
D1	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46
D	Total de Taxas Incidências e Reincidências	8,81
TOTAL (A+B+C+D)		85,38

DATA: SERRA CAIADA/RN, 20 DE MAIO DE 2025

BRUNO ALVES DE LUCENA:05455165445
Assinado de forma digital por BRUNO ALVES DE LUCENA:05455165445

Bruno Alves de Lucena
Administrador
CNH 03657078478 - Detran/RN
CPF 054.551.654-45

Rua Senador Georgino Avelino, 59
Centro, Serra Caiada/RN, CEP: 59245-000
CNPJ: 23.249.596/0001-63
Insc. Estadual: 24.436.261-0

