



ATA DE REGISTRO DE PREÇO

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS N.º 001 / 2025.

Aos 28 dias do mês de Março do ano de 2025 na Coordenação Geral de Licitações, situada na Rua Samaritana, nº 1.185, Bairro Santa Edwiges – Arapiraca/AL, CEP: 57.311-180, foram registrados nesta Ata as quantidades e os preços do Consórcio CEIS Arapiraca, formadas pelas empresas JRA Construtora LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 19.971.010/0001-00 e LC Engenharia e Empreendimentos LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 38.240.209/0001-03, conforme Cláusula Quarta do Termo Particular de Compromisso de Constituição de Consórcio, relacionado a liderança do consórcio e representação denominando líder a empresa JRA Construtora LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob nº 19.971.010/0001-00 sediada na Avenida Menino Marcelo, E-mail: dacengenharia@hotmail.com, Telefone: (82) 3039-1266, representada por seus gerentes, Sra. Joelice Jessica Basilio da Silva, inscrito no CPF nº 082.034.774-45 e RG nº 31730590 SCJDS/AL, residente e domiciliada no Condomínio Reserva Bella Vista, 113, Quadra H Lote H13, bairro Antares, Maceió/AL, CEP 57.048-066, o Sr. Alisson da Silva Correia, CPF nº 059.576.859-84 e RG nº 97592691 SESP/PR, residente e domiciliado na Estrada Gerson Lopes, nº 13, Serraria, Maceió/AL, CEP 57046-832, o Sr. Rogerio Mariano de Oliveira, CPF nº 890.894.210-68, RG nº 2068490909 SJS/RS residente e domiciliado na Rua Professor Higia Vasconcelos, nº 53, Edifi. Maison Dor, Ponta Verde, Maceió/AL, CEP 57035-140 e o Sr. Leonardo Arruda Costa, CPF nº 012.758.214-21, RG nº 30464250 SDS/AL, residente e domiciliado na Rua Doutor Adaucto de Pereira, 207, Apto. 701, Farol, Maceió/AL resultantes da Concorrência Eletrônica SRP nº 90002/2025, Homologado em 26 de Março de 2025, nos termos e condições constantes no Edital e seus anexos. As especificações técnicas constantes do Processo Administrativo nº 26560/2024, assim como todas as obrigações e condições descritas no Edital e no Projeto Básico, no Contrato e na proposta de preços, integram esta Ata de Registro de Preços, independente de transcrição. Ratifica-se, que às normas estão elencadas na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 2.900, de 19 de fevereiro de 2024, Decreto Municipal nº 2.908, de 13 de março de 2024 e Decreto Municipal nº 2.920 de 26 de abril de 2024, em conformidade com as disposições a seguir:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata de Registro de Preço tem por objeto Obras e serviços de construção de 20 (vinte) Centros de Educação Infantil no município de Arapiraca/AL, conforme especificações e quantidades discriminadas no item 2.1 da Cláusula Segunda deste instrumento.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas de cada item e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que se apresentam na Planilha de Custos apresentada no **APÊNDICE I**



COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como anexo a esta Ata.

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O Município de Arapiraca, através da Secretaria Municipal de Educação, irá gerenciar a prática de todos os atos de controle do registro de preços, a ser gerado pela licitação;

3.2. Como órgão gerenciador, Secretaria Municipal de Educação, consolidou as informações, promovendo a adequação do projeto básico;

3.3. As quantidades definidas para fornecimento pela Secretaria mencionado acima, será determinado a medida da necessidade, e com prévio empenho por Programa de Trabalho de do Órgão.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.1.1. apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.1.2. demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.1.3. consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.4. O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.5. O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

4.6. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.



COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO

4.7. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

4.8. Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.

4.9. A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.2. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2., deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior



ao máximo previsto *no edital ou no aviso de contratação direta* e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.1 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos *no edital ou no aviso de contratação direta*; e

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitens, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de



COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO

reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.



COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.



7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante;

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou



COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poderá, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.



COORDENAÇÃO GERAL DE LICITAÇÃO

11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Projeto Básico, ANEXO AO EDITAL.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 03 (três) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Arapiraca, 28 de Março de 2025.

JOSE LUCIANO BARBOSA DA SILVA:29568174453

JOSÉ LUCIANO BARBOSA DA SILVA
PREFEITO



Documento assinado digitalmente
JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA
Data: 27/03/2025 14:24:00-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>



Documento assinado digitalmente
ALISSON DA SILVA CORREIA
Data: 27/03/2025 14:36:47-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Joelice Jessica Basilio da Silva

CPF nº 082.034.774-45 ,

FORNECEDOR BENEFICIÁRIO

ROGERIO MARIANO DE OLIVEIRA:89089421068

Assinado de forma digital por ROGERIO MARIANO DE OLIVEIRA:89089421068
Dados: 2025.03.27 14:38:07 -03'00'

Rogério Mariano de Oliveira

CPF nº 890.894.210-68

FORNECEDOR BENEFICIÁRIO

Alisson da Silva Correia

CPF nº 059.576.859-84

FORNECEDOR BENEFICIÁRIO



Documento assinado digitalmente
LEONARDO ARRUDA COSTA
Data: 27/03/2025 14:37:11-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Leonardo Arruda Costa

CPF nº 012.758.214-21

FORNECEDOR BENEFICIÁRIO

RESUMO DAS ETAPAS DA PROPOSTA DO PROJETO - MACRO SERVIÇOS

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO REIS ARAPIRACA

OBJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	%	BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				246.617,26		5,89	
2	MOVIMENTO DE TERRA				123.144,10		2,94	
3	FUNDAÇÕES				153.918,30		3,68	
4	SUPRA-ESTRUTURA				746.575,26		17,84	
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO - PAREDES				13.382,76		0,32	
6	REVESTIMENTOS				1.495,97		0,04	
7	ESQUADRIAS				187.298,24		4,48	
8	SISTEMA DE COBERTURA				453.437,35		10,84	
9	IMPERMEABILIZAÇÃO				11.287,51		0,27	
10	SISTEMA DE PISO				225.948,26		5,40	
11	PINTURA				151.526,15		3,62	
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				270.200,05		6,46	
13	LOUÇAS E METAIS				75.741,03		1,81	
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				327.112,46		7,82	
15	EXAUSTÃO				12.096,89		0,29	
16	SISTEMA DE GÁS				12.853,50		0,31	

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Joellec JESSICA
 BASILIO DA
 SILVA:0820347449
 45
Assinatura de forma digital por JOELLE JESSICA BASILIO DA SILVA:0820347449 Data: 2025.02.27 14:25:55 -03'00'

Página: 1

DAVID
 ALEXANDRE DE
 CERQUEIRA:0308
 2666418
Assinatura de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308 Data: 2025.02.27 14:25:56 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Prefeitura Municipal de Arapiraca
 Coordenação Geral de Licitações

Fls. _____

Ass. _____



RESUMO DAS ETAPAS DA PROPOSTA DO PROJETO - MACRO SERVIÇOS

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO REIS ARAPIRACA

OBJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	%	BDI
17		SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				19.581,39	0,47	
18		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				58.763,97	1,40	
19		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				69.994,68	1,67	
20		INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO				59.679,07	1,43	
21		MURO				137.360,23	3,28	
22		FACHADA				157.102,50	3,75	
23		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				205.562,24	4,91	
24		DIVERSOS				20.859,08	0,50	
25		SERVIÇOS FINAIS				20.223,56	0,48	
26		EQUIPAMENTOS E MÓVEIS				422.603,19	10,10	
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI INCLUSO						4.184.365,00		

Quatro milhões e cento e oitenta e quatro mil e trezentos e sessenta e cinco reais

TOTAL GERAL 20 UNIDADES **R\$ 4.184.365,00** 20 **R\$ 83.687.300,00**

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital
por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA
Data: 2025.02.27 14:25:58
03700

Página: 2

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA
CPF: 03308-0308
Data: 2025.02.27 14:25:19
47391

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações

Fls. _____
Ass. _____



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	M²	10,00	368,24	920,60	460,30	4.603,00	0,11
1.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M²	320,00	85,96	6.876,80	107,45	34.384,00	0,82
1.3	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA.[SINAPI 93214]	UN	1,00	6.499,00	1.624,75	8.123,75	8.123,75	0,19
1.4	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	1.602,66	400,67	2.003,33	2.003,33	0,05
1.5	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. [SINAPI (93212)]	M²	20,00	919,38	4.597,00	1.149,23	22.984,60	0,55
1.6	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. [SINAPI (93207)]	M²	30,00	1.010,40	7.578,00	1.263,00	37.890,00	0,91
1.7	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.[SINAPI (93584)]	M²	30,00	764,37	5.732,70	955,46	28.663,80	0,69
1.8	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	M²	20,00	188,57	942,80	235,71	4.714,20	0,11
1.9	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	200,28	53,45	2.675,74	66,81	13.380,71	0,32
1.10	PROJETO EXECUTIVO ARQUITETÔNICO E DE ENGENHARIAS	UN	1,00	62.161,96	15.540,49	77.702,45	77.702,45	1,86
1.11	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	UN	1,00	4.494,06	1.123,52	5.617,58	5.617,58	0,13

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva

CPF: 082.034.774-45

Página: 1

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:27:03 -05'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03282666418
 Dados: 2025.02.27 14:27:15 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira

Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
1.12	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVIÇOS DE OBRAS	MES	4,00	1.266,49	1.266,48	1.583,11	6.332,44	0,15
1.13	CONSUMO AGUA E ESGOTO OBRAS ATE 2.500M2	MES	4,00	43,48	43,48	54,35	217,40	0,01
2	MOVIMENTO DE TERRA						123.144,10	2,94
2.1	TERRAPLENAGEM						122.917,76	2,94
2.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M²	1.670,06	0,57	233,81	0,71	1.185,74	0,03
2.1.2	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	651,32	7,91	1.289,61	9,89	6.441,55	0,15
2.1.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.769,85	2,52	6.155,01	3,15	30.775,03	0,74
2.1.4	REGULARIZAÇÃO, GRADEAMENTO, E COMPACTAÇÃO DE SUB-LEITO, COM ROLO DE PNEUS PÉDE CARNEIRO E DE PNEUS 25T	M²	1.670,06	0,68	283,91	0,85	1.419,55	0,03
2.1.5	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA; LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M³	1.302,65	5,32	1.732,52	6,65	8.662,62	0,21
2.1.6	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	1.302,65	7,91	2.579,25	9,89	12.883,21	0,31

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joëlice Jessica Basílio da Silva
CPF: 082.034.774-45

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Página: 2
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-03
Data: 2025.02.27 14:27:53 -03'00'
DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-03
082666418

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA-08203477
Data: 2025.02.27 14:27:53 -03'00'
JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA-08203477
445

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
2.1.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	19.539,70	2,52	12,310,02	3,15	61.550,06	1,47
2.2	FUNDAÇÃO				45,24		226,34	0,01
2.2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M³	5,51	6,01	8,26	7,51	41,38	0,00
2.2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	M³	6,48	5,16	8,36	6,45	41,80	0,00
2.2.3	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	M³	5,38	21,29	28,62	26,61	143,16	0,00
3	FUNDAÇÕES				30,786,75		153,918,30	3,68
3.1	RADIER				27,158,56		135,782,23	3,24
3.1.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2021	M²	24,03	105,11	631,51	131,39	3.157,30	0,08
3.1.2	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M³	83,21	143,17	2.978,08	178,96	14.891,26	0,36
3.1.3	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M³	83,21	7,91	164,76	9,89	822,95	0,02

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JIRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joelle Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Página: 3
 Assinado de forma digital por JOELICE BASILIO DA SILVA-08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:28:10 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JIRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-0302666418
 Dados: 2025.02.27 14:28:11 -03'00'



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
3.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	2.080,25	2,52	1.310,56	3,15	6.552,79	0,16
3.1.5	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_09/2021	M³	99,85	599,58	14.967,52	749,48	74.835,58	1,79
3.1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELAÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-196, MALHA 10X10CM, FERRO 5.0MM (3,11 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M²	832,10	34,15	7.106,13	42,69	35.522,35	0,85
3.2	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BLOCOS				794,14		3.970,69	0,09
3.2.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA, [SINAPI (10/488)]	M³	1,15	2.678,17	769,97	3.347,71	3.849,87	0,09
3.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM, AF_01/2024	M²	2,88	33,56	24,17	41,95	120,82	0,00
3.3	FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA				2.834,05		14.165,38	0,34
3.3.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE, AF_05/2020	M	35,00	55,35	484,40	69,19	2.421,65	0,06
3.3.2	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM, AF_05/2021	UN	6,00	13,39	20,10	16,74	100,44	0,00
3.3.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM, AF_01/2024	M²	4,84	31,15	37,70	38,94	188,47	0,00
							Fls.	0,00
							Ass.	0,00

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joëlice Jessica Basílio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:28:35 -03'00'

Página: 4

DAVID
ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030
82666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308266418
 Dados: 2025.02.27 14:28:49 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
3.3.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M²	4,40	74,90	82,41	93,63	411,97	0,01
3.3.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	116,61	13,14	383,64	16,43	1,915,90	0,05
3.3.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	83,78	11,02	231,23	13,78	1,154,49	0,03
3.3.7	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,87	11,91	41,33	14,89	206,52	0,00
3.3.8	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,08	16,70	54,67	20,88	273,11	0,01
3.3.9	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M³	8,30	722,20	1,498,57	902,75	7,492,83	0,18
4	SUPRA-ESTRUTURA				149.313,28		746.575,26	17,84
4.1	FORNECIMENTO DE MÓDULOS EM PVC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, EM CONFORMIDADE COM A DIRETRIZ SINAT 004/REV1-DATEC 017A (MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL)	M²	849,75	516,73	109,770,70	645,91	548.862,02	13,12
4.2	MONTAGEM E TRAVAMENTO DE PAREDES EM MÓDULOS DE PVC	M²	849,75	130,17	27,650,86	162,71	138.262,82	3,35
4.3	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,25 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M³	67,98	468,85	7,967,94	586,06	39.840,36	0,95

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Data: 2025.02.27 14:29:05

Página: 5

DAVID ALEXANDRE
DE
CERQUEIRA:030826
66418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082665418
Data: 2025.02.27 14:29:20



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
4.4	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M³	67,98	34,37	583,95	42,96	2.920,42	0,07
4.5	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_06/2019	KG	934,73	11,91	2.785,50	14,89	13.918,13	0,33
4.6	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8*3). AF_11/2020_PA	M²	12,44	178,23	554,33	222,79	2.771,51	0,07
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO - PAREDES				2.676,55		13.382,76	0,32
5.1	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M²	13,74	779,20	2.676,55	974,00	13.382,76	0,32
6	REVESTIMENTOS				299,19		1.495,97	0,04
6.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	84,28	14,20	299,19	17,75	1.495,97	0,04
7	ESQUADRIAS				37.459,72		187.298,24	4,48
7.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13,00	1.013,06	3.292,51	1.266,33	16.462,29	

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações

Fis. _____
Ass. _____

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Página: 6

JOELICE JESSICA
BASILIO DA SILVA
SILVA-08203477
445
Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA-08203477445
Dados: 2025.02.27 14:29:53 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

DAVID
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA-030
82666418
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-03082666418
Dados: 2025.02.27 14:29:50 -03'00'



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/L - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/L

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
7.2	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÓCA, (0,60 X 1,60 A 1,80M), PINTURA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/Ocupado), EXCLUSIVE BATENTE, PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MARMORE	UN	8,00	1.171,18	2.342,40	1.463,98	11.711,84	0,28
7.3	PORTA EM MADEIRA LEI (IPÊ), LISA, SEMI-ÓCA, 90 X 210CM, COM VISOR DE VIDRO 6MM (50X60CM), INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS	UN	9,00	1.041,57	2.343,51	1.301,96	11.717,64	0,28
7.4	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	23,24	635,01	3.689,35	793,76	18.446,98	0,44
7.5	PORTA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%) DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA EXCLUSIVE VIDRO	M²	1,89	305,34	144,29	381,68	721,38	0,02
7.6	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PUXADOR - REV 01_10/2021	M²	42,00	679,84	7.138,32	849,80	35.691,60	0,85
7.7	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	50,16	848,54	10.640,94	1.060,68	53.203,71	1,27
7.8	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA. AF_03/2024	M	137,70	14,69	505,36	18,36	2.528,17	0,06
7.9	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	25,00	81,91	512,00	102,39	2.559,75	0,06
7.10	TARJETA TIPO LIVRE/Ocupado PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	8,00	72,24	144,48	90,30	722,40	0,02
7.11	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	24,00	307,42	1.844,64	384,28	9.222,72	0,22

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Página: 7
 Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA-08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:30:07 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-03022666418
 Dados: 2025.02.27 14:30:22 -03'00'

Prefeitura Municipal de Arapiraca
 Coordenação Geral de Licitações

Fls. 006
 Ass.



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
7.12	ESPELHO DE CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M²	8,40	558,93	1.173,73	698,66	5.868,74	0,14
7.13	GRADIL EM TUBO GALVANIZADO 3" SUPERIOR E VERTICAIS A CADA 2,08M E TUBOS INTERMEDIÁRIOS 1" FORMANDO DOIS QUADROS SEPARADOS POR UM TUBO DE 1" E TELA GALVANIZADA 2 X 2CM REVESTIDA COM PVC - REV 01	M²	20,40	644,68	3.287,87	805,85	16.439,34	0,39
7.14	BOX PARA BANHEIRO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, LISO, INCOLOR, DE CORRER, EM ALUMÍNIO BRANCO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REV.02_10/2021	M²	4,68	342,17	400,32	427,71	2.001,68	0,05
8	SISTEMA DE COBERTURA				90.722,26		453.437,35	10,84
8.1	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	9.015,00	12,46	28.126,80	15,58	140.453,70	3,36
8.2	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	M²	723,76	183,48	33.198,88	229,35	165.994,36	3,97
8.3	CUMEEIRA EM ALUMÍNIO - 30CM DE CADA LADO, E= 0,8MM	M	87,34	110,39	2.410,59	137,99	12.052,05	0,29
8.4	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M²	745,20	82,85	15.433,09	103,56	77.172,91	1,84
8.5	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	52,00	62,36	810,68	77,95	4.053,40	0,10
8.6	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO, DESENVOLVIMENTO 80 CM	M	79,68	132,89	2.646,96	166,11	13.235,64	0,32

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Página: 8

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:30:36 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308265641
Dados: 2025.02.27 14:30:49 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
8.7	TELHAMENTO COM TELHA EM ALUMÍNIO, DUPLA, TRAPEZOIDAL, PREENCHIMENTO PU=30 MM, PRÉ-PINTADA, E=0,5MM, ISOESTE OU SIMILAR - REV. 01	M²	102,20	316,83	8.095,26	396,04	40.475,29	0,97
9	IMPERMEABILIZAÇÃO				2.256,10		11.287,51	0,27
9.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF_09/2023	M²	63,96	46,51	743,85	58,14	3.718,63	0,09
9.2	LONA PLÁSTICA PRETA	M²	832,10	5,65	1.173,26	7,06	5.874,63	0,14
9.3	MANTA ALUMINIZADA 1 FACE PARA SUBCOBERTURA, E = 11* MM	M²	37,50	16,03	150,37	20,04	751,50	0,02
9.4	IMPERMEABILIZAÇÃO - APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER PARA COLAGEM DE MANTA ASFÁLTICA (EXCLUSIVE A MANTA ASFÁLTICA)	M²	37,50	20,11	188,62	25,14	942,75	0,02
10	SISTEMA DE PISO				45.195,03		223.948,26	5,40
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA				15.610,05		78.041,79	1,87
10.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF_07/2021	M²	418,56	35,50	3.716,81	44,38	18.575,69	0,44
10.1.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M²	418,56	89,51	9.367,37	111,89	46.832,68	1,12
10.1.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	411,72	16,13	1.659,24	20,16	8.300,28	0,20
10.1.4	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2.0 CM. AF_09/2020	M	34,20	101,36	866,63	126,70	4.333,14	0,10

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE BASILIO DA SILVA:08203477445
445
Dados: 2025.02.27 14:31:05 -03'00'

Página: 9

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.03.27 14:31:21 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº CIVIL - CREA Nº 020.806.727-2

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				29.584,98	147.906,47	3,53	
10.2.1	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	88,05	30,61	673,58	3.368,79	0,08	
10.2.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M²	315,54	70,02	5.525,11	27.619,22	0,66	
10.2.3	COLCHÃO DE AREIA	M³	28,33	137,74	975,69	4.877,86	0,12	
10.2.4	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M²	213,98	15,23	815,26	4.074,18	0,10	
10.2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	321,10	74,27	5.962,82	29.810,92	0,71	
10.2.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M²	623,32	35,50	5.535,08	27.662,94	0,66	
10.2.7	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, JUNTAS, SEM POLIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO - R1	M³	302,22	67,61	5.107,52	25.540,61	0,61	
10.2.8	POLIMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, NOVO- R1	M²	302,22	35,56	2.686,74	13.433,68	0,32	
10.2.9	APLICAÇÃO DE RESINA SOBRE REVESTIMENTO DE PEDRA PISO OU PAREDE	M²	302,22	21,61	1.631,99	8.162,96	0,20	
10.2.10	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M³	34,71	31,15	270,39	1.351,61	0,03	

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:31:38 -03'00'

Página: 10

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03682666418
Dados: 2025.02.27 14:31:52 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Profetura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
10.2.11	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	30,00	53,43	400,80	66,79	2.003,70	0,05
11	PINTURA						151.526,15	3,62
11.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M²	247,06	23,33	1.440,36	29,16	7.204,27	0,17
11.2	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	86,52	11,71	253,50	14,64	1.266,65	0,03
11.3	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M²	660,00	28,53	4.705,80	35,66	23.535,60	0,56
11.4	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	2.247,06	3,27	1.842,59	4,09	9.190,48	0,22
11.5	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M²	98,52	15,28	376,34	19,10	1.881,73	0,04
11.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M²	259,81	45,78	2.974,83	57,23	14.868,93	0,36
11.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	832,10	23,28	4.842,82	29,10	24.214,11	0,58
11.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M²	2.247,06	11,38	6.404,12	14,23	31.975,66	0,78

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:32:09 -03'00'

Página: 11
 DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-0308 2666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
 Dados: 2025.02.27 14:32:23 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAVAL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 9000212025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRAS: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAVAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEMI BDI	BDI	COM BDI		
11.9	PINTURA COM TINTA AQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO), PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020_PE	M²	832,10	11,56	2.404,77	14,45	12.023,86	0,29
11.10	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M²	18,07	23,45	105,89	29,31	529,63	0,01
11.11	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI, AF_05/2021	M²	122,45	65,80	2.014,30	82,25	10.071,51	0,24
11.12	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, AF_03/2024	M²	524,00	13,78	1.807,80	17,23	9.028,52	0,22
11.13	PINTURA PARA EXTERIORES, SOBRE PAREDES, COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LIQUIDO SELADOR ACRILICO E 01 DEMÃO DE TEXTURA ACRILICA	M²	222,64	20,61	1.146,60	25,76	5.735,21	0,14
12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				54.042,97		270.200,05	6,46
12.1	ÁGUA FRIA				35.811,39		179.046,59	4,28
12.1.1	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	3,00	271,53	203,64	339,41	1.018,23	0,02
12.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	1,00	329,59	82,40	411,99	411,99	0,01
12.1.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATAO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	2,00	77,34	38,68	96,68	193,36	0,00

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelle Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELLE JESSICA
BASILIO DA
SILVA:08203477
445

Assinado de forma digital por JOELLE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:32:38 -03'00"

Página: 12

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engo Civil - CREA Nº 020.806.727-2

DAVID
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA:030
876664118

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03087664118
Dados: 2025.02.27 16:32:54 -03'00"



CONSORCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.1.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	155,70	311,44	194,63	1.557,04	0,04
12.1.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	36,00	87,94	791,64	109,93	3.957,48	0,09
12.1.6	RA-01 RESERVATÓRIO METÁLICO ACOPLADO 17,00 M3 H=10,50 M - RESERVATÓRIO	UND	1,00	107.324,90	26.831,23	134.156,13	134.156,13	3,21
12.1.7	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	28,59	7,15	35,74	35,74	0,00
12.1.8	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	1.935,88	967,94	2.419,85	4.839,70	0,12
12.1.9	CONJUNTO HIDRÁULICO EM AÇO ROSCÁVEL PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA. DN SUÇÃO 32 MM (1 1/4") E DN RECALQUE 25 MM (1"), PARA EDIFICAÇÃO COM 4 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	1.202,85	601,42	1.503,56	3.007,12	0,07
12.1.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27,60	9,68	66,79	12,10	333,96	0,01
12.1.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	166,90	4,94	206,95	6,18	1.031,44	0,02
12.1.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	81,05	16,74	339,60	20,93	1.696,38	0,04
12.1.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,00	26,82	73,81	33,53	368,83	0,01

Página: 13

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joelle Jéssica Basílio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

JOELLE JÉSSICA
 BASÍLIO DA
 SILVA:08203477
 445
 Assinado de forma digital por JOELLE JÉSSICA BASÍLIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:33:11 -03'00'

DAVID
 ALEXANDRE DE
 CERQUEIRA:0308
 2666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
 Dados: 2025.02.27 14:33:26 -03'00'

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engo Civil - CREA Nº 020.806.727-2



CONSORCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFANCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAAL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFANCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.1.14	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	134,60	43,73	1.471,18	54,66	7.357,24	0,18
12.1.15	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	54,55	60,27	822,07	75,34	4.109,80	0,10
12.1.16	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	4,94	8,68	6,18	43,26	0,00
12.1.17	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	215,14	322,74	268,93	1.613,58	0,04
12.1.18	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	302,50	151,26	378,13	756,26	0,02
12.1.19	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,90	4,92	6,13	24,52	0,00
12.1.20	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	5,27	95,04	6,59	474,48	0,01
12.1.21	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	9,01	90,00	11,26	450,40	0,01
12.1.22	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	26,70	40,08	33,38	200,28	0,00

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELICE JESSICA
BASILIO DA
SILVA:08203477
445
Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:33:46 -03'00"

Página: 14

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

DAVID
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA:030
82666418
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308266418
Dados: 2025.02.27 14:34:02 -03'00"



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAVAL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO:120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAVAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.1.23	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	2,00	36,67	17,84	44,59	89,18	0,00
12.1.24	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	6,00	18,02	27,06	22,53	135,18	0,00
12.1.25	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	30,00	10,22	76,80	12,78	383,40	0,01
12.1.26	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	3,00	5,32	3,99	6,65	19,95	0,00
12.1.27	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	2,00	14,74	7,38	18,43	36,86	0,00
12.1.28	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	8,00	73,73	147,44	92,16	737,28	0,02
12.1.29	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	2,00	90,14	45,08	112,68	225,36	0,01
12.1.30	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	4,00	6,92	6,92	8,65	34,60	0,00
12.1.31	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	88,00	8,23	181,28	10,29	905,52	0,00
12.1.32	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	28,00	12,43	87,08	15,54	435,12	0,00

Página: 15

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JIRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELLEC JESSICA
BASILIO DA
SILVA-08203477445

DAVID ALEXANDRE
DE
CERQUEIRA-0308266
6418

Assinado de forma digital
por DAVID ALEXANDRE DE
CERQUEIRA-03082666418
Dados: 2025.02.27 14:34:35
-03082666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JIRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Prefeitura Municipal de Arapiraca

Coordenador Geral de Licitações



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAVAL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAVAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.1.33	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	36,69	36,68	45,86	183,44	0,00
12.1.34	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	26,00	92,70	602,68	115,88	3.012,88	0,07
12.1.35	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	110,47	165,72	138,09	828,54	0,02
12.1.36	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	59,00	11,54	170,51	14,43	851,37	0,02
12.1.37	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	11,32	48,11	14,15	240,55	0,01
12.1.38	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	19,71	69,02	24,64	344,96	0,01
12.1.39	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	71,21	124,60	89,01	623,07	0,01
12.1.40	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	93,55	93,56	116,94	467,76	0,01
12.1.41	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	17,58	44,00	21,98	219,80	0,01
12.1.42	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	53,99	243,00	67,49	1.214,82	0,03

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joelice Jéssica Basílio da Silva

CPF: 082.034.774-45

JOELICE JÉSSICA

BÁSILIO DA

SILVA:08203477

445

Assinado de forma digital por JOELICE JÉSSICA BÁSILIO DA SILVA:08203477445

Dados: 2025.02.27

14:34:51 -03'00"

Página: 16

DAVID

ALEXANDRE DE

CERQUEIRA:030

82666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE CERQUEIRA:03087666418

Dados: 2025.02.27

14:35:57 -03'00"

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira

Engo Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE CERQUEIRA:03087666418

Dados: 2025.02.27

14:35:57 -03'00"



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFANCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRAS: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFANCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.1.43	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	17,00	19,75	83,98	24,69	419,73	0,01
12.2	AGUAS PLUVIAIS				2.855,38		14.272,19	0,34
12.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO, AF_08/2022	M	246,60	25,46	1.570,84	31,83	7.849,28	0,19
12.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO, AF_08/2022	M	3,00	52,77	39,57	65,96	197,88	0,00
12.2.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_08/2022	UN	11,00	26,74	73,59	33,43	367,73	0,01
12.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO, AF_08/2022	UN	47,00	25,97	305,03	32,46	1.525,62	0,04
12.2.5	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	4,00	75,38	75,40	94,23	376,92	0,01
12.2.6	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	UN	1,00	66,93	16,73	83,66	83,66	0,00
12.2.7	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_12/2020	UN	9,00	250,28	563,13	312,85	2.815,65	0,07

Página: 17

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELLEC JESSICA
BASILIO DA SILVA
SILVA:08203477445
1453525-03003

Assinado de forma digital por JOELLEC JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Data: 2025.02.27 14:35:25 -03'00'

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308266418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308266418
Data: 2025.02.27 14:35:42 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engo Civil - CREA N.º 020.806.727-2

Presidência Municipal de Arapiraca
Comissão de Licitações



CONSORCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025
BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%
ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%
ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%
BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA -
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAVAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.2.8	RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO TIPO ABACAXI, DN=150MM	UN	11,00	76,76	211,09	95,95	1.055,45	0,03
12.3	SANITÁRIO				15.376,20		76.881,27	1,84
12.3.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	149,30	34,48	1.286,97	43,10	6.434,83	0,15
12.3.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	115,30	19,40	559,21	24,25	2.796,03	0,07
12.3.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_08/2022	M	173,10	12,64	547,00	15,80	2.734,98	0,07
12.3.4	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	M	69,55	35,81	622,47	44,76	3.113,06	0,07
12.3.5	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	25,00	8,47	53,00	10,59	264,75	0,01
12.3.6	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	6,00	26,74	40,14	33,43	200,58	0,00
12.3.7	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	9,00	22,33	50,22	27,91	251,19	0,01

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelleice Jéssica Basílio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELLEICE JÉSSICA
BASÍLIO DA SILVA
445
Assinado de forma digital por JOELLEICE JÉSSICA BASÍLIO DA SILVA em 2025.02.27 14:56:37 -03'00'

Página: 18

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308
2666418
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA em 2025.02.27 14:37:29 -03'00'

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engo Civil - CREA Nº 020.806.727-2



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAVAL.

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRAS: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAVAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.3.8	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	31,00	14,78	114,70	18,48	572,88	0,01
12.3.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UNI	32,00	9,16	73,28	11,45	366,40	0,01
12.3.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	12,00	25,97	77,88	32,46	389,52	0,01
12.3.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	28,00	28,23	197,88	35,29	988,12	0,02
12.3.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	18,00	14,12	63,54	17,65	317,70	0,01
12.3.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	106,00	8,93	236,38	11,16	1.182,96	0,03
12.3.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	14,00	87,68	306,88	109,60	1.534,40	0,04

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELICE JESSICA
BASILIO DA
SILVA:08203477
445
Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:0820347745
Dados: 2025.02.27 14:39:15 -03'00'

Página: 19

DAVID ALEXANDRE
DE
CERQUEIRA:030826
66418
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27 14:40:05 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engo CIVIL - CREA N° 020.806.727-2

Prefeitura Municipal de Arapiraca

Ass
Fis
Coordenação Geral de Licitações



CONSORCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAVAL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90082/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAVAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.3.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	8,00	53,53	107,04	66,91	535,28	0,01
12.3.16	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	UN	1,00	57,41	14,35	71,76	71,76	0,00
12.3.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	9,00	25,16	56,61	31,45	283,05	0,01
12.3.18	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	1,00	30,24	7,56	37,80	37,80	0,00
12.3.19	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	UN	16,00	78,82	315,36	98,53	1.576,48	0,04
12.3.20	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	13,00	22,93	74,49	28,66	372,58	0,01
12.3.21	TE, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF_06/2022	UN	1,00	49,56	12,39	61,95	61,95	0,00
12.3.22	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	12,00	16,92	50,76	21,15	253,80	0,00
12.3.23	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	19,00	40,92	193,99	51,03	969,57	0,00

Página: 20

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JIRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

JOELICE JESSICA
BASILIO DA SILVA:08203477445
Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:11:18 -03'00'

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082445
Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082445
Dados: 2025.02.27 14:50:08

CONSORCIO CEIS ARAPIRACA
JIRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Preitara Municipal de Arapiraca

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIAL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
12.3.24	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	120,76	120,76	150,95	603,80	0,01
12.3.25	RALO SECO. PVC. DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	15,61	58,50	19,51	292,65	0,01
12.3.26	RALO SECO LINEAR PVC SANITÁRIO D=90 COM GRELHA ALUMÍNIO	UN	3,00	87,12	65,34	108,90	326,70	0,01
12.3.27	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M. VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	3.309,38	827,35	4.136,73	4.136,73	0,10
12.3.28	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	1,00	10.380,43	2.595,11	12.975,54	12.975,54	0,31
12.3.29	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	2,00	13.294,47	6.647,24	16.618,09	33.236,18	0,79
13	LOUÇAS E METAIS				15.148,69		75.741,03	1,81
13.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	503,75	251,88	629,69	1.259,38	0,03
13.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA POD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	726,69	363,34	908,36	1.816,72	0,04
							1.816,72	0,04
							75.741,03	1,81
							1.259,38	0,03
							1.816,72	0,04

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

Página: 21

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:50:35-03'00"

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03014505749800
 Dados: 2025.02.27 14:50:57-49'00"

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03014505749800

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03014505749800
 Dados: 2025.02.27 14:50:57-49'00"

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
13.3	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	515,71	1.160,37	644,64	5.801,76	0,14
13.4	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	39,42	108,46	49,28	542,08	0,01
13.5	ASSENTO ELEVADO PARA VASO SANITÁRIO. COM ARCO E ASSENTO ALMOFADADO. COM 7 CM DE ALTURA. COR BRANCA, ASTRA. REF. TAE71K OU SIMILAR	UN	2,00	263,23	131,62	329,04	658,08	0,02
13.6	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA. 35 X 50CM OU EQUIVALENTE. INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	206,96	1.086,54	258,70	5.432,70	0,13
13.7	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	208,09	208,08	260,11	1.040,44	0,02
13.8	CUBA DE AÇO INOX 304. DIMENSÕES 34 X 56 X 17CM. PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA. C/VÁLVULA CROMADA 3 1/2". REF.94024-207. TRAMONTINA OU SIMILAR, EXCLUSIVE SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE	UN	2,00	462,43	231,22	578,04	1.156,08	0,03
13.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	137,41	274,80	171,76	1.374,08	0,03
13.10	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	89,60	201,60	112,00	1.008,00	0,02
13.11	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	131,54	953,81	164,43	4.768,47	0,11
13.12	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	119,47	179,22	149,34	896,04	0,02

Página: 22

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA: 08203477445
 Dados: 2025.02.27 14:31:20 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA: 03082666418
 Dados: 2025.02.27 14:51:40 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresa: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATORIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIA -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
13.13	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	67,46	354,27	84,33	1.770,93	0,04
13.14	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTEEM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA.	UN	21,00	126,15	662,34	157,59	3.311,49	0,08
13.15	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	37,23	83,79	46,54	418,86	0,01
13.16	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	21,00	31,30	164,43	39,13	821,73	0,02
13.17	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	53,11	119,52	66,39	597,51	0,01
13.18	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	340,90	1.193,22	426,13	5.965,82	0,14
13.19	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	37,93	123,24	47,41	616,33	0,01
13.20	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	743,09	371,54	928,86	1.857,72	0,04
13.21	TORNEIRA CROMADA PARA TANQUE/JARDIM. 1/2", REF.1153 C39, DECA OU SIMILAR	UN	2,00	73,07	36,54	91,34	182,68	0,00
13.22	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, DECA 1153C39. 1/2" OU SIMILAR	UN	3,00	66,62	49,98	83,28	249,84	0,01
13.23	TORNEIRA ELÉTRICA AUTOMÁTICA 220V-2800W (INSTALADO)	UN	3,00	196,67	147,51	245,84	737,52	0,02
13.24	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA LINK, REF. 1984.C.ACT. LNK, DA DECA OU SIMILAR	UN	2,00	462,24	231,12	577,80	1.155,60	0,03

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Página: 23

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:52:00 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082
Dados: 2025.02.27 14:52:21 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082
666418

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
13.25	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M²	32,84	548,72	4.505,00	685,90	22.524,96	0,54
13.26	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M²	12,25	548,72	1.680,46	685,90	8.402,28	0,20
13.27	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.099,14	274,79	1.373,93	1.373,93	0,03
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				65.452,54		327.112,46	7,82
14.1	CABEAMENTO ESTRUTURADO				29.354,88		146.674,91	3,51
14.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.410,00	3,59	2.169,00	4,49	10.820,90	0,26
14.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4.000,00	4,30	4.320,00	5,38	21.520,00	0,51
14.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	6,72	1.008,00	8,40	5.040,00	0,12
14.1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.165,00	9,37	2.726,10	11,71	13.642,15	0,33
14.1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	295,00	16,29	1.200,65	20,36	6.006,20	0,14
14.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	550,00	24,36	3.349,50	30,45	16.747,50	0,40

Professora Municipal de Arapiraca
Coordenadora Geral de Licitações

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Página: 24

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030
82666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03061619
Dados: 2025.02.27 14:55:59 -03:00

JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477
445

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:55:54 -03:00

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	55,00	28,50	392,15	35,63	1.959,65	0,05
14.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	105,00	39,50	1.037,40	49,38	5.184,90	0,12
14.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	282,80	79,71	5.636,20	99,64	28.178,19	0,67
14.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	40,00	103,10	1.031,20	128,88	5.155,20	0,12
14.1.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV. PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	159,80	162,30	6.484,68	202,88	32.420,22	0,77
14.2	ELETRODUTO						39.871,51	0,95
14.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"); PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	90,00	13,43	302,40	16,79	1.511,10	0,04
14.2.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	33,00	14,67	121,11	18,34	605,22	0,01

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital
por DAVID ALEXANDRE
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA-03
CERQUEIRA-03
Dados: 2025-02-27
14:56:44 -03'00'

Assinado de forma digital
por JOELICE JESSICA
BASILIO DA
SILVA-08203477445
SILVA-082034774
Dados: 2025-02-27
14:56:19 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.2.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.627,00	10,42	4.246,47	13,03	21.199,81	0,51
14.2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	125,00	23,75	742,50	29,69	3.711,25	0,09
14.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	77,00	9,29	178,64	11,61	893,97	0,02
14.2.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	142,00	13,25	470,02	16,56	2.351,52	0,06
14.2.7	ELETROCALHA PERFORADA TIPO "U" 150X50 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	75,20	66,72	1.254,34	83,40	6.271,68	0,15
14.2.8	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 150MM (3 METROS) CHAPA 24	UN	25,00	44,31	277,00	55,39	1.384,75	0,03
14.2.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFORADA 100 X 50 X 3000 MM (REF.MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA	M	33,00	36,91	304,59	46,14	1.522,62	0,04
14.2.10	FITA ISOLANTE (ROLO 20M) 3/4" - FORNECIMENTO	UN	26,00	11,49	74,62	14,36	373,36	0,01
14.2.11	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 19 MM X 10 M - FORNECIMENTO	UN	3,00	12,33	9,24	15,41	46,23	0,00
14.3	DISJUNTORES				2.713,50		13.566,92	0,32
14.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	13,74	27,52	17,18	137,44	0,00
14.3.2	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	14,31	71,60	17,89	357,80	0,00

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva

CPF: 082.034.774-45

Página: 26

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 14:57:22 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27 14:58:47 -03'00'

DAVID

ALEXANDRE DE

CERQUEIRA:030

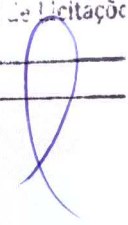
82666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira

Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2





CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.3.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	15,48	11,61	19,35	58,05	0,00
14.3.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	72,19	18,05	90,24	90,24	0,00
14.3.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	14,00	15,48	54,18	19,35	270,90	0,01
14.3.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	7,00	16,91	29,61	21,14	147,98	0,00
14.3.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	95,15	47,58	118,94	237,88	0,01
14.3.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	7,00	78,38	137,20	97,98	685,86	0,02
14.3.9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	2,00	27,20	13,60	34,00	68,00	0,00
14.3.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	6,00	180,20	270,30	225,25	1.351,50	0,03
14.3.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	1.226,98	920,25	1.533,73	4.601,19	0,11
14.3.12	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	UN	4,00	85,41	85,40	106,76	427,04	0,01

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joeline Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Página: 27
Assinado eletronicamente
por JOELICE JESSICA
BASILIO DA
SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27
14:59:52 - 03'00"
445

Assinado eletronicamente
por JOELICE JESSICA
BASILIO DA
SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27
15:00:42 - 40'00"
45

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.3.13	DISJUNTOR BIPOLAR DR 25 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA, REF.5SM1 312-OMB, SIEMENS OU SIMILAR	UN	10,00	296,49	741,20	370,61	3.706,10	0,09
14.3.14	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A- 30MA	UN	5,00	156,56	195,70	195,70	978,50	0,02
14.3.15	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE RELÉ FOTO-ELÉTRICO EM POSTE	UN	6,00	59,79	89,70	74,74	448,44	0,01
14.4	TOMADAS				2.190,46		10.953,54	0,26
14.4.1	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	104,00	44,37	1.153,36	55,46	5.767,84	0,14
14.4.2	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	38,17	47,70	47,71	238,55	0,01
14.4.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	56,83	71,05	71,04	355,20	0,01
14.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	30,43	60,88	38,04	304,32	0,01
14.4.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	51,73	258,60	64,66	1.293,20	0,03
14.4.6	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	46,69	23,34	58,36	116,72	0,00
14.4.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	68,00	340,00	85,00	1.700,00	0,04

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joellec Jessica Basílio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Página: 28
Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 15:01:06 -03'00'

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030
82666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27 15:01:26 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 98002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.4.8	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	36,87	27,66	46,09	138,27	0,00
14.4.9	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	58,23	87,36	72,79	436,74	0,01
14.4.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA (ESPELHO LISO) PARA CAIXA 4" X 2"	UN	27,00	5,12	34,56	6,40	172,80	0,00
14.4.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PINO P/ISOLADOR 25KV	UN	15,00	22,93	85,95	28,66	429,90	0,01
14.5	CAIXAS E QUADROS				3.062,86		15.311,17	0,37
14.5.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	220,00	15,67	862,40	19,59	4.309,80	0,10
14.5.2	CAIXA OBTÓGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	104,00	14,71	382,72	18,39	1.912,56	0,05
14.5.3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	15,00	173,21	649,50	216,51	3.247,65	0,08
14.5.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	1.168,23	1.168,24	1.460,29	5.841,16	0,14
14.6	TERMINAIS				277,98		1.383,30	0,03
14.6.1	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 1,50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	80,00	1,26	25,60	1,58	126,40	0,00
14.6.2	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00	1,84	69,00	2,30	345,00	0,01

Página: 29

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresa: Joelice Jessica Basílio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:02:31 -03'00'

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308266418
 Dados: 2025.02.27 15:02:55 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308266418
 Dados: 2025.02.27 15:02:55 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.6.3	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 4 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	120,00	2,10	63,60	2,63	315,60	0,01
14.6.4	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	120,00	2,34	70,80	2,93	351,60	0,01
14.6.5	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 10 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	2,45	9,15	3,06	45,90	0,00
14.6.6	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00	2,74	17,25	3,43	85,75	0,00
14.6.7	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 25 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	3,64	7,28	4,55	36,40	0,00
14.6.8	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	4,09	15,30	5,11	76,65	0,00
14.7	BARRAMENTO						599,13	0,01
14.7.1	BARRAMENTO TRIFÁSICO	M	3,00	159,77	119,82	199,71	599,13	0,01
14.8	ABRACAÇADEIRAS						1.529,40	0,04
14.8.1	ABRACAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	120,00	5,41	162,00	6,76	811,20	0,02
14.8.2	FORNECIMENTO DE ABRACAÇADEIRA PLÁSTICA SERRILHADA 232 MM	UN	630,00	0,91	144,90	1,14	718,20	0,02
14.9	ILUMINAÇÃO						40.165,11	0,96
14.9.1	LUMINÁRIA DE HERMÉTICA SOBREPOR PARA FLUORESCENTE TUBULAR T5. 2X14/24W, IP66, REF.: E-73 DA ABALUX OU SIMILAR, REV 01_06/2024	UN	104,00	270,67	7.037,68	338,34	35.187,36	0,84
14.9.2	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTENCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	15,00	50,04	187,65	62,55	938,25	0,02

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engo Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Página: 30
 DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-030
 Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-030
 Dados: 2025.02.27 15:03:51 -03'00'

JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:03:28 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresa: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL.

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.9.3	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	10,00	111,66	279,20	139,58	1.395,80	0,03
14.9.4	LUMINÁRIA DE PISO CORPO EM ALUMÍNIO COM LÂMPADA DE LED 1,4W. REF: BBC200 LED-HBWW PSU 220-240V II, DA PHILIPS OU SIMILAR	UN	5,00	422,99	528,75	528,74	2.643,70	0,06
14.10	SUBESTAÇÃO 75KVA				11.411,93		57.057,47	1,36
14.10.1	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 75 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUI SUORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	15.272,83	3.818,21	19.091,04	19.091,04	0,46
14.10.2	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (DT) 11/1000 - FORNECIMENTO	UN	2,00	3.113,80	1.556,90	3.892,25	7.784,50	0,19
14.10.3	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,7 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	UN	2,00	1.517,83	758,92	1.897,29	3.794,58	0,09
14.10.4	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "T", 1900MM - FORNECIMENTO	UN	2,00	277,63	138,82	347,04	694,08	0,02
14.10.5	MANILHA SAPATILHA PREFORMADA, FORNECIMENTO	UN	3,00	18,04	13,53	22,55	67,65	0,00
14.10.6	FORNECIMENTO DE SAPATILHA P/ CABO DE AÇO ATÉ 9,5MM	UN	1,00	2,87	0,72	3,59	3,59	0,00
14.10.7	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	267,23	133,62	334,04	668,08	0,02
14.10.8	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	59,82	89,76	74,78	448,68	0,01

Página: 31

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:05:35 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:93082666418
 Dados: 2025.02.27 15:05:58 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Secretaria Municipal de Arapiraca
 Coordenação Geral de Licitações
 Fis. [Assinatura]



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.10.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PÁRA-RAIO DE DISTRIBUIÇÃO POLIMÉRICO 12KV, C/ DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, RESIST. NÃO LINEAR	UN	3,00	278,57	208,92	348,21	1.044,63	0,02
14.10.10	QUADRO DE MEDIÇÃO INDIRETA PARA TRANSFORMADORES DE ATÉ 112 KV, 300A, DIM. 1,50X0,70X0,25M, EXCETO DISJUNTORES - REV 01/2023	UN	1,00	3.694,40	923,60	4.618,00	4.618,00	0,11
14.10.11	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	36,00	59,84	538,56	74,80	2.692,80	0,06
14.10.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 16MM², 450/ 750V / 70°C	M	30,00	20,22	151,80	25,28	758,40	0,02
14.10.13	CABO DE COBRE ISOLADO HEPR (XLPE), RÍGIDO, 50MM², 1KV / 90° C	M	42,00	65,26	685,44	81,58	3.426,36	0,08
14.10.14	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1,00	60,47	15,12	75,59	75,59	0,00
14.10.15	CONECTOR SPLIT - BOLT PARA CABO DE COBRE NU #50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	16,47	28,84	20,59	144,13	0,00
14.10.16	FORNECIMENTO DE CONECTOR CUNHA PIC 1/0 C/ 1/0 AWG A1	UN	3,00	13,88	10,41	17,35	52,05	0,00
14.10.17	CONECTOR ESTRIBO PRESSÃO PARA CABO AL 1/0 CAA, FORNECIMENTO	UN	3,00	17,82	13,38	22,28	66,84	0,00
14.10.18	FORNECIMENTO DE ALÇA PREFORMADA DE ALUMÍNIO P/ CA 1/0 AWG	UN	1,00	23,99	6,00	29,99	29,99	0,00
14.10.19	FORNECIMENTO DE ALÇA PREFORMADA PARA ESTAI 9,5MM MR	UN	1,00	13,69	3,42	17,11	17,11	0,05
14.10.20	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 2 1/2" X 3M	UN	5,00	327,84	409,80	409,80	2.049,00	0,05
14.10.21	LUYA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2 1/2"	UN	7,00	21,52	37,66	26,90	188,30	0,00

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joelle Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:06:24-03'00"

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:05062666418
 Dados: 2025.02.27 15:06:52-03'00"

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030
826666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Eng.º Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
14.10.22	CURVA PARA ELETRODUTO GALVANIZADO, DIÂM = 2 1/2"	UN	7,00	50,31	88,06	62,89	440,23	0,01
14.10.23	FITA EM AÇO INOX, FUSIMEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO	M	10,00	3,72	9,30	4,65	46,50	0,00
14.10.24	FECHE PARA FITA AÇO INOX 3/4 E 1/2", FUSIMEC OU SIMILAR - FORNECIMENTO	UN	10,00	1,23	3,10	1,54	15,40	0,00
14.10.25	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 85MM, D=3"	UN	6,00	10,21	15,30	12,76	76,56	0,00
14.10.26	ABRIGO P/ QUADRO COMANDO(120X120CM), COM MURETA DE 2,10M	UN	1,00	3.010,37	752,59	3.762,96	3.762,96	0,09
14.10.27	MÃO-DE-OBRA PARA IMPLANTAÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO	UN	1,00	439,60	109,90	549,50	549,50	0,01
14.10.28	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.226,98	306,75	1.533,73	1.533,73	0,04
14.10.29	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	2,74	3,45	3,43	17,15	0,00
14.10.30	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	7,39	27,75	9,24	138,60	0,00
14.10.31	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	4,09	6,12	5,11	30,66	0,00
14.10.32	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	8,76	26,28	10,95	131,40	0,00
14.10.33	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	59,82	89,76	74,78	448,68	0,01
14.10.34	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300X600MM	UN	6,00	117,63	176,46	147,04	882,24	0,02
14.10.35	FORNECIMENTO DE TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO ARTICULADO TD-5	UN	6,00	169,13	253,68	211,41	1.268,46	0,03
15	EXAUSTÃO				2.419,37		12.096,89	0,29

Página: 33

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LIDER)
 Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE BASILIO DA SILVA-08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:07:17 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-03082666418
 Dados: 2025.02.27 15:07:45 -03'00'

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA-03082666418
 666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LIDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Município de Arapiraca
 Coordenação Geral de Licitações

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
15.1	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8. TIPO PAREDE, COM FILTROSINERCIAS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES: LARG.=1700 X PROF.=1300 X ALT.=450MM	UN	1,00	4.644,74	1.161,19	5.805,93	5.805,93	0,14
15.2	EXAUSTOR ACI-200, DA SICTELL OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.000,14	500,04	2.500,18	2.500,18	0,06
15.3	DUTO EM CHAPA GALVANIZADA Nº18 COM DIAM=300MM, PARA SISTEMA EXAUSTÃO (OBRA: MERCADO DE LAGARTO)	M	8,00	318,57	637,12	398,21	3.185,68	0,08
15.4	CHAPÉU CHINÊS Ø 25CM PARA EXAUSTÃO DE AQUECEDOR	UN	1,00	484,08	121,02	605,10	605,10	0,01
16	SISTEMA DE GÁS				2.570,91		12.853,50	0,31
16.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	4,50	27,82	31,32	34,78	156,51	0,00
16.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	37,60	38,62	363,22	48,28	1.815,33	0,04
16.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 50 (2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	101,26	25,32	126,58	126,58	0,00
16.4	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	31,08	31,08	38,85	155,40	0,00

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joellec Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:08:12 -03'00'

Página: 34

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
 Dados: 2025.02.27 15:10:29 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PREMIUM SERVIÇOS DE PROPOSTA A
 Coordenação Geral de Licitações
 Fis. Ass.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
16.5	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	33,24	8,31	41,55	41,55	0,00
16.6	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	68,31	51,24	85,39	256,17	0,01
16.7	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 X 15 MM (3/4" X 1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	26,30	26,32	32,88	131,52	0,00
16.8	REGULADOR DE GÁS 2º ESTÁGIO DE 7 KG/H (INSTALAÇÃO GÁS)	UN	2,00	74,86	37,44	93,58	187,16	0,00
16.9	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	48,74	36,57	60,93	182,79	0,00
16.10	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M²	6,77	46,92	79,41	58,65	397,06	0,01
16.11	AG-04 ABRIGO PARA GÁS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	UND	1,00	2.717,36	679,34	3.396,70	3.396,70	0,08
16.12	CILINDROS DE 45 KG	UND	2,00	1.115,81	557,90	1.394,76	2.789,52	0,07
16.13	AG-04 ABRIGO PARA GÁS COM 2 CILINDROS DE 45 KG	UND	1,00	2.539,09	634,77	3.173,86	3.173,86	0,08
16.14	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	1,00	34,88	8,67	43,35	43,35	0,00
17	SISTEMA DE CABEAMENTO ESTRUTURADO				3.918,24		19.581,39	0,17

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva

CPF: 082.034.774-45

Página: 35

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445

Dados: 2025.02.27 15:10:55 -03'00'

445

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030

82666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030

Dados: 2025.02.27 15:11:19 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira

Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Fls.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
17.1	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	173,21	173,20	216,51	866,04	0,02
17.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,20	12,85	48,79	16,06	244,11	0,01
17.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	112,05	17,23	482,94	21,54	2.413,56	0,06
17.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80	17,35	20,83	21,69	104,11	0,00
17.5	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55,20	17,45	240,67	21,81	1.203,91	0,03
17.6	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	991,11	247,78	1.238,89	1.238,89	0,03
17.7	BANDEJA DESLIZANTE PARA RACK 19"	UN	2,00	111,70	55,86	139,63	279,26	0,01
17.8	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	UN	1,00	1.649,01	412,25	2.061,26	2.061,26	0,05
17.9	ORGANIZADOR HORIZONTAL DE CABOS 1 U	UN	2,00	33,00	16,50	41,25	82,50	0,00
17.10	RACK DE PISO 28U X 570MM 19" COM PORTA DE ACRILICO FLUME	UN	1,00	1.629,45	407,36	2.036,81	2.036,81	0,05
17.11	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	915,00	6,71	1.537,20	8,39	7.676,85	0,00
17.12	PATCH CORDS RJ45 CAT 5 4 PARES 1,5M	UN	1,00	29,03	7,26	36,29	36,29	0,00

Página: 36

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresa: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:0820347745
 Dados: 2025.02.27 15:11:48 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
 Dados: 2025.02.27 15:12:14 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 30002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
17.13	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	20,00	53,51	267,60	66,89	1.337,80	0,03
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				11.752,83		58.763,97	1,40
18.1	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	139,98	35,00	174,98	174,98	0,00
18.2	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	16,00	25,95	103,84	32,44	519,04	0,01
18.3	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	44,00	24,05	264,44	30,06	1.322,64	0,03
18.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M³	26,18	71,69	469,15	89,61	2.345,99	0,06
18.5	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M³	26,18	18,52	121,22	23,15	606,07	0,01
18.6	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12,00	59,82	179,52	74,78	897,36	0,02
18.7	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	250,00	68,35	4.272,50	85,44	21.360,00	0,51
18.8	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	260,00	88,97	5.782,40	111,21	28.914,60	0,69
18.9	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	43,04	129,12	53,80	645,60	0,02
18.10	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO 40X40X15, COM BARRAMENTO PARA NEUTRO - FORNECIMENTO	UN	1,00	758,55	189,64	948,19	948,19	0,02

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:12:53 -03'00'

Página: 37

DAVID ALEXANDRE
 DE CERQUEIRA-03082
 666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Previdência Social
 Coordenação





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
18.11	CONNECTOR SPLIT - BOLT PARA CABO DE COBRE NU #50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50,00	16,47	206,00	20,59	1.029,50	0,02
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				13.999,75		69.994,68	1,67
19.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	12,00	275,45	826,32	344,31	4.131,72	0,10
19.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	21,00	22,68	119,07	28,35	595,35	0,01
19.3	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M²	29,56	65,80	486,26	82,25	2.431,31	0,06
19.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETÂNGULAR, 12 X 40* CM. EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	36,00	34,68	312,12	43,35	1.560,60	0,04
19.5	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	1.855,25	927,62	2.319,06	4.638,12	0,11
19.6	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	3.289,27	822,32	4.111,59	4.111,59	0,10
19.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM2, TENSÃO 1KV	M	186,00	12,80	595,20	16,00	2.976,00	0,07
19.8	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA	M	69,00	18,87	325,68	23,59	1.627,71	0,04

Página: 38

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Empresa: Joelice Jessica Basilio da Silva
 CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:14:23 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03092666418
 Dados: 2025.02.27 15:14:31 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIAL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIAL

Table with columns: ITEM, DESCRIÇÃO, UNID., QTD, SEM BDI, BDI, COM BDI, PREÇO UNITÁRIO R\$, PREÇO TOTAL R\$, PESO (%). Contains 10 rows of itemized construction costs.

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 15:15:29 -03'00'

Página: 39
DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27 15:15:55 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27 15:15:55 -03'00'



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO. NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
19,18	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	292,94	732,40	366,18	3.661,80	0,09
19,19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	271,53	339,40	339,41	1.697,05	0,04
19,20	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	216,85	162,63	271,06	813,18	0,02
19,21	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14,00	216,75	758,66	270,94	3.793,16	0,09
19,22	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO. P/INSTAL. INCENDIO	UN	3,00	147,33	110,49	184,16	552,48	0,01
19,23	SIRENE AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, 120DB, PARA ALARME DE INCENDIO	UN	2,00	220,85	110,42	276,06	552,12	0,01
19,24	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO COM SISTEMA DE 04 LAÇOS PARA-ATE 396 DISPOSITIVOS, MARCA JFL, MODELO VULCANO - 400 OU SIMILAR	UN	1,00	2.138,32	534,58	2.672,90	2.672,90	0,06
19,25	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACOPLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV, SUÇÃO E RECALQUE D=2 1/2"	UN	1,00	7.429,94	1.857,49	9.287,43	9.287,43	0,22
20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO				11.936,09		59.679,07	1,43
20.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	234,30	15,32	897,37	19,15	4.486,85	0,11

Fls. _____
Ass. _____

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082
666418
Dados: 2025.02.27 16:38:58 -03'00'

Página: 40
DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082
Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 16:38:09 -03'00'

JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
7445

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
20.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	814,37	53,32	10.855,55	66,65	54.277,76	1,30
20.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	44,00	7,06	77,88	8,83	388,52	0,01
20.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	51,00	6,35	81,09	7,94	404,94	0,01
20.5	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	11,00	8,80	24,20	11,00	121,00	0,00
21	MURO				27.473,14		137.360,23	3,28
21.1	MURO EM ALVENARIA BLOCO CERÂMICO, E= 0,19M, C/ ALV DE PEDRA 0,35 X 0,60M, PILARES (9X20CM) A CADA 3,0M, CINTAS INFERIOR E SUPERIOR (9X15CM) EM CONCRETO ARMADO FCK=15,0 MPA, C/ CHAPISCO, REBOCO E PINTURA HIDRACOR OU SIMILAR.	M²	273,26	339,78	23.213,44	424,73	116.061,72	2,77
21.2	ALAMBRADO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG, MALHA 2", REVESTIDO EM PVC, FIXADA COM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", FORMANDO QUADROS DE 2,00 X 2,00 M, EXCETO MURETA	M²	53,44	318,84	4.259,70	398,55	21.298,51	0,51
22	FACHADA				31.403,66		157.102,50	3,75
22.1	PLATIBANDA				10.827,36		54.195,29	1,30

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva

CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE BASILIO DA SILVA:08203477445

445

Dados: 2025.02.27 15:16:27 -03'00'

Página: 41

DAVID

ALEXANDRE DE

CERQUEIRA:03082

666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418

666418

Dados: 2025.02.27 15:16:58 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira

Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
22.1.1	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	223,68	99,64	5.571,86	124,55	27.859,34	0,67
22.1.2	PERFIL ALUMÍNIO "U" 22,0MM X 1,90MM X 0,320KG/M	M	372,80	32,97	3.071,87	41,21	15.383,09	0,37
22.1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8"	M	117,60	13,67	402,19	17,09	2.009,78	0,05
22.1.4	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5.600,00	0,81	1.120,00	1,01	5.656,00	0,14
22.1.5	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	12,00	220,47	661,44	275,59	3.307,08	0,08
22.2	PÓRTICO				10.584,38		52.929,43	1,26
22.2.1	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM, PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	144,00	99,64	3.587,04	124,55	17.935,20	0,43
22.2.2	CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1/8"	M	72,00	25,66	482,24	32,08	2.309,76	0,06
22.2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8"	M	35,00	13,67	119,70	17,09	598,15	0,01
22.2.4	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.900,00	0,81	380,00	1,01	1.949,00	0,05

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações

Fls. 005
Ass.

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital
por DAVID ALEXANDRE DE
CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27
15:18:06 -03'00'

Assinado de forma
digital por JOELICE
JESSICA BASILIO DA
SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27
15:17:28 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelleice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Página: 42
DAVID
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA:030
826666418

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
22.2.5	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	450,00	12,46	1.404,00	15,58	7.011,00	0,17
22.2.6	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M³	5,96	722,20	1.076,08	902,75	5.380,39	0,13
22.2.7	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	417,20	14,80	1.543,64	18,50	7.718,20	0,18
22.2.8	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M²	41,72	66,03	688,80	82,54	3.443,57	0,08
22.2.9	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	24,00	220,47	1.322,88	275,59	6.614,16	0,16
22.3	BRISE				6.896,64		34.502,60	0,82
22.3.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	830,00	12,46	2.589,60	15,58	12.931,40	0,31
22.3.2	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3.600,00	0,81	720,00	1,01	3.636,00	0,09
22.3.3	PLACA CIMENTÍCIA E =10MM PARA FECHAMENTO DA FACHADA (1 LADO/FACE), JUNTAS APARENTES, FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA, EXCLUSIVE ESTA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M²	144,00	99,64	3.587,04	124,55	17.935,20	0,48

Página: 43

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva

CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445

Dados: 2025.02.27 15:18:35 -03'00'

445

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0308

Dados: 2025.02.27 15:19:39 -03'00'

2666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira

Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418

Dados: 2025.02.27 15:19:39 -03'00'

1531939-03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIA - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIA

Table with columns: ITEM, DESCRIÇÃO, UNID., QTD, SEM BDI, BDI, COM BDI, PREÇO UNITÁRIO R\$, PREÇO TOTAL R\$, PESO (%). Rows include items 22.4 (Letreiro), 22.5 (Playground), 23 (Administração Local).

Página: 44

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA N° 020.806.727-2



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIA -
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
23.4	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	704,00	23,59	4.167,68	29,61	20.845,44	0,50
24	DIVERSOS						20.859,08	0,50
24.1	LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA EM MURETA DE CONCRETO, PROVISÓRIA OU DEFINITIVA, COM FORNECIMENTO DE MATERIAL, INCLUSIVE MURETA E HIDRÔMETRO, REDE DN 50MM - REV 03_10/2022	UN	1,00	538,56	134,64	673,20	673,20	0,02
24.2	MASTRO TRIPLO EM TUBO FERRO GALVANIZADO, ALT (ÚTIL)= 6M (3,80M X 2" + 2,20M X1 1/2"), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO CICLÓPICO - REV 01	UN	1,00	2.622,77	655,69	3.278,46	3.278,46	0,08
24.3	ESCALA MARINHEIRO EM AÇO CA-50 D=16MM (5/8"), EXCETO PINTURA - REV 01	M	13,00	65,71	213,59	82,14	1.067,82	0,03
24.4	CORRIMÃO DUPLO CENTRAL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO NO PISO	M	1,50	379,06	142,16	473,83	710,75	0,02
24.5	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (ALTURA = 0,90 M), COM BARRAS VERTICAIS ACADA 2,00M (2"), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (1 1/2") E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (1 1/2")	M	3,00	261,75	196,32	327,19	981,57	0,02
24.6	BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS, ASSENTO EM CONCRETO SIMPLES, SEM ENCOSTO, REVESTIDO EM TODAS AS FACES COM CERÂMICA ELIZABETH 20X20 CM OU SIMILAR	M	3,60	235,14	211,65	293,93	1.058,15	0,03
24.7	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO AF_11/2020	M	74,65	140,27	2.617,97	175,34	13.089,13	0,31
25	SERVIÇOS FINAIS				4.051,40		20.223,56	0,48

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital
por DAVID ALEXANDRE
DE
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA:03082666418
Dados: 2025.02.27
15:22:58 -03'00'

Página: 45
DAVID
ALEXANDRE DE
CERQUEIRA:03082666418
2666418

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joëlice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital
por JOELICE JESSICA
BASILIO DA
SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27
15:22:05 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIAL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
25.1	LIMPEZA GERAL	M²	1.670,06	2,34	985,34	2,93	4.893,28	0,12
25.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,50 X 0,70 M	UN	1,00	2.066,94	516,74	2.583,68	2.583,68	0,06
25.3	PLOTAGEM DE ADESIVO VINIL EM LETREIRO (C/APLICAÇÃO)	M²	68,00	149,96	2.549,32	187,45	12.746,60	0,30
26	EQUIPAMENTOS E MÓVEIS				68.299,26		422.603,19	10,10
26.1	EQUIPAMENTOS				41.397,62		235.571,16	5,63
26.1.1	REFRIGERADOR VERTICAL INDUSTRIAL 4 PORTAS	UND	1,00	10.087,69	1.694,73	11.782,42	11.782,42	0,28
26.1.2	REFRIGERADOR DOMESTICO FROSTFREE 410 L	UND	1,00	4.725,34	793,86	5.519,20	5.519,20	0,13
26.1.3	FREEZER INDUSTRIAL VERTICAL 500 L	UND	1,00	4.710,49	791,36	5.501,85	5.501,85	0,13
26.1.4	FOGÃO INDUSTRIAL 06 QUEIMADORES COM 1 FORNO	UND	1,00	2.618,27	439,87	3.058,14	3.058,14	0,07
26.1.5	REFRIGERADOR DOMÉSTICO FROSTFREE 300L	UND	1,00	3.111,20	522,68	3.633,88	3.633,88	0,09
26.1.6	FOGÃO LINHA BRANCA 4 QUEIMADORES	UND	1,00	1.651,33	277,42	1.928,75	1.928,75	0,05
26.1.7	MICROONDAS 30 L - LINHA BRANCA	UND	2,00	703,48	236,36	821,66	1.643,32	0,04
26.1.8	ESTERILIZADOR DE MAMADEIRAS PARA MICROONDAS	UND	1,00	148,54	24,95	173,49	173,49	0,00
26.1.9	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 15 L	UND	1,00	2.403,04	403,71	2.806,75	2.806,75	0,07
26.1.10	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 8 L	UND	1,00	1.302,95	218,90	1.521,85	1.521,85	0,04
26.1.11	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL CAPACIDADE DE 4 L	UND	1,00	1.309,15	219,94	1.529,09	1.529,09	0,04
							Ass	0,00
							Fls	0,00

Página: 46

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Empresária: Joellece Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 15:23:34-03'00"

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030 CERQUEIRA:030827066418
Dados: 2025.02.27 15:24:11-03'00"

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030
82666418

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
26.1.12	BALANÇA DIGITAL COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 30KG	UND	1,00	854,53	143,56	998,09	998,09	0,02
26.1.13	BALANÇA PLATAFORMA 150 KG	UND	1,00	1.656,77	278,34	1.935,11	1.935,11	0,05
26.1.14	ESPRESSO DE FRUTAS CÍTRICAS	UND	1,00	367,36	61,72	429,08	429,08	0,01
26.1.15	BATEDORA PLANETÁRIA 12 LITROS	UND	1,00	7.874,78	1.322,96	9.197,74	9.197,74	0,22
26.1.16	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS	UND	1,00	3.747,84	629,64	4.377,48	4.377,48	0,10
26.1.17	CENTRÍFUGA DE FRUTAS	UND	1,00	2.408,76	404,67	2.813,43	2.813,43	0,07
26.1.18	MIXER DE ALIMENTOS	UND	1,00	556,14	93,43	649,57	649,57	0,02
26.1.19	CAFETEIRA	UND	1,00	1.024,83	172,17	1.197,00	1.197,00	0,03
26.1.20	PURIFICADOR DE ÁGUA	UND	6,00	1.124,20	1.133,22	1.313,07	7.878,42	0,19
26.1.21	LAVADORA DE ROUPAS	UND	1,00	4.310,73	724,20	5.034,93	5.034,93	0,12
26.1.22	SECADORA DE ROUPAS	UND	1,00	7.921,22	1.330,76	9.251,98	9.251,98	0,22
26.1.23	FERRO ELÉTRICO	UND	2,00	162,26	54,52	189,52	379,04	0,01
26.1.24	CARRÃO COLETO DE LIXO 120 L	UND	2,00	597,95	200,92	698,41	1.396,82	0,03
26.1.25	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE 50L COM PEDAL	UND	9,00	170,85	258,30	199,55	1.795,95	0,04
26.1.26	CONJUNTO DE LIXEIRA PARA COLETA SELETIVA	UND	2,00	1.013,22	340,44	1.183,44	2.366,88	0,06
26.1.27	BEBEDOURO ELÉTRICO ACESSÍVEL	UND	2,00	1.362,95	457,64	1.590,87	3.181,74	0,08

Página: 47

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)

Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 15:26:34 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:02082565415
Dados: 2025.02.27 15:27:50 -03'00'

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
2666418

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACAIAL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACAIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
26.1.28	BEBEDOURO INDUSTRIAL 25 LITROS	UND	1,00	2.064,10	346,77	2.410,87	2.410,87	0,06
26.1.29	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_11/2021_PSE	UN	8,00	12.477,64	24.955,28	15.597,05	124.776,40	2,98
26.1.30	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_11/2021_PE	UN	3,00	2.403,21	1.802,40	3.004,01	9.012,03	0,22
26.1.31	TELEVISOR DE 32"	UND	2,00	1.449,49	487,02	1.693,00	3.386,00	0,08
26.1.32	APARELHO DE SOM TIPO MICROSYSTEM	UND	6,00	571,33	575,88	667,31	4.003,86	0,10
26.2	MÓVEIS				26.901,64		187.032,03	4,47
26.2.1	REFEITÓRIO				2.754,42		19.149,84	0,46
26.2.1.1	CONJUNTO REFEITÓRIO TAMANHO 01 REF. CJR 01	UND	6,00	1.264,51	1.274,64	1.476,95	8.861,70	0,21
26.2.1.2	CONJUNTO REFEITÓRIO TAMANHO 01 REF. CJR 03	UND	6,00	1.468,06	1.479,78	1.714,69	10.288,14	0,25
26.2.2	REPOUSO				3.800,18		26.420,38	0,63
26.2.2.1	BERÇO EM MDF BRANCO REF. BÇ 1	UND	10,00	872,39	1.465,60	1.018,95	10.189,50	0,24
26.2.2.2	COLCHÃO P.BERÇO REF. CO1	UND	10,00	226,47	380,50	264,52	2.645,20	0,06
26.2.2.3	CAMA EMPILHÁVEL REF. CE	UND	36,00	323,10	1.954,08	377,38	13.585,68	0,32
26.2.3	HIGIENE ALIMENTAÇÃO BEBES				1.430,17		9.943,14	0,24
26.2.3.1	POLTRONA AMAMENTAÇÃO REF. PO	UND	2,00	1.261,73	423,94	1.473,70	2.947,40	0,07
							Ass.	
							R\$.	

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Responsável Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
 Eng.º Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
 Dados: 2025.02.27 15:28:58 -03'00'

Página: 48
DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:030
82666418

Assinada de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:28:58 -03'00'

JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477
445

Empresária: Joelleice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45



CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25.00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85.20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL - CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
26.2.3.2	CADREIRA DE ALIMENTAÇÃO	UND	3,00	823,89	415,23	962,30	2.886,90	0,07
26.2.3.3	COLCHONETE PARA TROCADOR	UND	4,00	147,31	99,00	172,06	688,24	0,02
26.2.3.4	PLACAS DE TATAME EM EVA	UND	30,00	97,62	492,00	114,02	3.420,60	0,08
26.2.4	SALA ATIVIDADE ESCOLAR				8.806,99		61.230,62	1,46
26.2.4.1	CONJUNTO COLETIVO TAMANHO 01 REF. CJC 01	UND	9,00	932,64	1.410,12	1.089,32	9.803,88	0,23
26.2.4.2	CONJUNTO PARA PROFESSOR REF. CJP 01	UND	2,00	681,97	229,14	796,54	1.593,08	0,04
26.2.4.3	CONJUNTO ALUNO TAMANHO 01 REF. CJA 01	UND	24,00	412,16	1.661,76	481,40	11.553,60	0,28
26.2.4.4	CONJUNTO ALUNO TAMANHO 03 REF. CJA 03	UND	24,00	459,12	1.851,12	536,25	12.870,00	0,31
26.2.4.5	ARMÁRIO BAIXO 2 PORTAS REF. AME	UND	8,00	672,75	904,16	785,77	6.286,16	0,15
26.2.4.6	ESTANTE BAIXO 2 PRATELEIRAS REF. ESB	UND	8,00	543,63	730,64	634,96	5.079,68	0,12
26.2.4.7	QUADRO MURAL FELTRO REF. QM	UND	1,00	235,43	39,55	274,98	274,98	0,01
26.2.4.8	QUADRO MURAL FELTRO REF. QM	UND	2,00	939,31	315,60	1.097,11	2.194,22	0,05
26.2.4.9	QUADRO BRANCO LOUSA MAGNÉTICA REF. QB2	UND	2,00	1.372,45	461,14	1.603,02	3.206,04	0,08
26.2.4.10	EQUIPAMENTO DE PSICOMOTRICIDADE EM DEGRAUS E RAMPAS	UND	1,00	2.081,92	349,76	2.431,68	2.431,68	0,06
26.2.4.11	EQUIPAMENTO DE PSICOMOTRICIDADE EM PISCINA DE BOLINHAS	UND	1,00	1.182,26	198,62	1.380,88	1.380,88	0,03
26.2.4.12	EQUIPAMENTO DE PSICOMOTRICIDADE EM LOMBADINHA	UND	1,00	2.530,04	425,05	2.955,09	2.955,09	0,07

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
 Dados: 2025.02.27 15:29:34 -03'00'

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0302666418
 Dados: 2025.02.27 15:30:12 -03'00'

Página: 49

DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:0302666418
 Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
 JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
 Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira





CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N.º 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS
OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
				SEM BDI	BDI	COM BDI		
26.2.4.13	EQUIPAMENTO DE PSICOMOTRICIDADE EM TÚNEL SANFONADO	UND	1,00	1.371,00	230,33	1.601,33	1.601,33	0,04
26.2.5	ADMINISTRAÇÃO						31.156,11	0,74
26.2.5.1	ARMÁRIO AÇO 2 PORTAS REF. AM4	UND	4,00	2.336,67	1.570,24	2.729,23	10.916,92	0,26
26.2.5.2	ARQUIVO AÇO 4 GAVETAS REF. AQ1	UND	1,00	2.000,38	336,06	2.336,44	2.336,44	0,06
26.2.5.3	MESA TRABALHO REF. M6	UND	5,00	873,92	734,10	1.020,74	5.103,70	0,12
26.2.5.4	CADEIRA GIRATÓRIA REF. C6	UND	5,00	719,18	604,10	840,00	4.200,00	0,10
26.2.5.5	MESA REUNIÃO REF. M7	UND	1,00	2.110,37	354,54	2.464,91	2.464,91	0,06
26.2.5.6	CADEIRA FIXA REF. C7	UND	7,00	571,99	672,63	668,08	4.676,56	0,11
26.2.5.7	QUADRO AVISO METAL REF. QC	UND	2,00	623,96	209,66	728,79	1.457,58	0,03
26.2.6	SERVIÇO						11.620,84	0,28
26.2.6.1	MESA REFEIÇÃO REF. M8	UND	1,00	964,59	162,05	1.126,64	1.126,64	0,03
26.2.6.2	CADEIRA FIXA REF. C8	UND	4,00	500,23	336,16	584,27	2.337,08	0,06
26.2.6.3	ARMÁRIO AÇO 16 PORTAS REF. AM 1	UND	2,00	3.491,92	1.173,28	4.078,56	8.157,12	0,19
26.2.7	BRINQUEDOS ÁREA DE LAZER						27.511,10	0,66
26.2.7.1	BRINQUEDO - BALANÇO HEXAGONAL	UND	1,00	4.725,74	793,92	5.519,66	5.519,66	0,13
26.2.7.2	CASA DE BONECAS EM POLIETILENO	UND	1,00	3.910,94	657,04	4.567,98	4.567,98	0,11

Página: 50

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Dados: 2025.02.27 15:30:56 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelleice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03083666418
Dados: 2025.02.27 15:55:22 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Eng.º Civil - CREA Nº 020.806.727-2



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA PROPOSTA DO PROJETO

DATA DE ABERTURA DO CERTAME LICITATÓRIO: 29/01/2025

BDI SERVIÇOS COM DESONERAÇÃO: 25,00%

ENCARGO SOCIAL HORISTAS COM DESONERAÇÃO: 85,20%

ENCARGO SOCIAL MENSALISTAS COM DESONERAÇÃO: 46,48%

BDI DIFERENCIADO COM DESONERAÇÃO: 16,80%

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA

PROJETO: 3312 - OBRAS E SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO, NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL -

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA SRP N° 90002/2025 - PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 DIAS

OBRA: 1 - CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRIMEIRA INFÂNCIA COM 5 SALAS E UM BERÇÁRIO - ARAPIRACA/AL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)	
				SEM BDI	BDI	COM BDI			
26.2.7.3	BRINQUEDO - GANGORRA DUPLA	UND	2,00	1.488,71	500,20	1.738,81	3.477,62	0,08	
26.2.7.4	BRINQUEDO GIRA-GIRA (CARROSSEL Ø=1,70M), EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2" E ASSENTO EM CHAPA GALVANIZADA E=1/4"	UND	2,00	4.573,06	1.536,54	5.341,33	10.682,66	0,26	
26.2.7.5	TÚNEL LUDICO EM POLIETILENO	UND	1,00	2.793,82	469,36	3.263,18	3.263,18	0,08	
CUSTO TOTAL DO ORÇAMENTO SEM BDI:				R\$ 3.363.626,33			R\$ 820.736,67		
VALOR DO BDI:							R\$ 4.184.365,00		
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO COM BDI INCLUSO							R\$ 820.736,67		

Quatro milhões e cento e oitenta e quatro mil e trezentos e sessenta e cinco reais

TOTAL GERAL **20 UNIDADES** **UNID** **20** **R\$ 4.184.365,00** **R\$ 83.687.300,00**

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Empresária: Joelice Jessica Basilio da Silva
CPF: 082.034.774-45

Assinado de forma digital por JOELICE JESSICA BASILIO DA SILVA:08203477445
Data: 2025.02.27 16:40:11 -03'00'

Página: 51
DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418

Assinado de forma digital por DAVID ALEXANDRE DE CERQUEIRA:03082666418
Data: 2025.02.27 15:36:39 -03'00'

CONSÓRCIO CEIS ARAPIRACA
JRA CONSTRUTORA LTDA (LÍDER)
Resp. Técnico: Dr. David Alexandre de Cerqueira
Engº Civil - CREA Nº 020.806.727-2

Prefeitura Municipal de Arapiraca
Coordenação Geral de Licitações
Fls. _____
Ass. _____