

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP

ÓRGÃO:

Prefeitura Municipal de Tarauacá

SETOR DEMANDANTE/REQUISITANTE:

Secretaria Municipal de Planejamento / Setor de Engenharia
Secretaria Municipal de Educação

RESPONSÁVEIS PELA DEMANDA

Abimael Caxias de Almeida
Sec. Executivo de Coord. Geral - SEME
Portaria nº 523/2025
E-mail: semeactk@hotmail.com

Ana Caroline Porcel Ribeiro Maia
Assessora Técnica em Engenharia
Portaria nº 202/2025
E-mail: planejamentotarauaca@gmail.com

Francisca Herlândia da Silva Barreto
Coordenadora de Educação Infantil
Portaria nº 281/2025

Carlos Gomes de Sousa
Secretário Municipal de Educação
Decreto nº 010/2025
E-mail: semeactk@hotmail.com

1. INTRODUÇÃO

1.1. O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública. A Contratação atenderá os preceitos e recomendações contidos na Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

Número do Convênio/Contrato de Repasse/Termo de Compromisso:

Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação - FNDE e a Prefeitura de Tarauacá, no âmbito do programa de repactuação de obras paralisadas.

1.2. Nome do Projeto: Execução dos Serviços Remanescentes para Conclusão da Escola 15 de Junho, com Quadra coberta, Projeto Padrão FNDE com 12 Salas, localizada na BR 364, KM 17, Sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá/AC, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de

Desenvolvimento da Educação - FNDE e a Prefeitura de Tarauacá, no âmbito do Programa de Repactuação de Obras.



Imagem ilustrativa 01: Projeto Memorial Descritivo / Projeto Padrão FNDE com 12 salas e quadra coberta

1.3 - Localização da Obra: A obra será executada na, localizada na BR 364, KM 17, Sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá/Acre.



IMAGEM 02: Localizada na BR 364, KM 17, Sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá/AC.

Coordenadas: Lat.: 08° 10.56"S / Long.: 70° 36'55"W

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

1.4 - O presente Estudo Técnico Preliminar – ETP tem como objetivo avaliar alternativas de contratação pública para o objeto a ser licitado, oriundo do Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação - FNDE e a Prefeitura de Tarauacá, no âmbito do programa de repactuação de obras paralisadas, é de relevante notabilidade quando se pondera o impacto positivo em beneficiar diretamente o Município, sobretudo a população da comunidade do referido bairro, servindo como base para a elaboração do Termo de Referência, de acordo com o artigo 18 da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.5 - A contratação destina-se a execução dos serviços remanescentes para conclusão da obra, com elementos que foram definidos, e que previram todos os serviços preliminares e demais.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE - (ART. 18, § 1º, I DA LEI N. 14.133/21)

2.1 - A necessidade que fundamenta a presente contratação decorre da paralisação da obra da Escola 15 de Junho, Projeto Padrão FNDE, composta por 12 salas e quadra poliesportiva coberta, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá, Estado do Acre, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE e a Prefeitura Municipal de Tarauacá.

2.2 - A obra foi iniciada regularmente, porém teve sua execução interrompida em razão do não cumprimento integral das obrigações contratuais pela empresa anteriormente contratada. O contrato original, bem como seus aditivos, teve vigência encerrada em 25/05/2020, sem que houvesse a conclusão total do objeto. Conforme levantamentos técnicos atualizados, aproximadamente 83% dos serviços previstos foram executados até a paralisação, permanecendo pendentes etapas essenciais para a plena funcionalidade e entrega da unidade escolar.

2.3 - O prolongado período de paralisação ocasionou desgastes naturais dos serviços já executados, exposição de estruturas às intempéries, risco de deterioração de materiais e possível necessidade de recomposição de elementos construtivos, o que agrava o prejuízo ao erário e aumenta a complexidade técnica da retomada, caso não haja intervenção tempestiva da Administração.

2.4 – Do mais, a obra em questão encontra-se paralisada, necessitando de conclusão para que possa cumprir sua função de atender a comunidade escolar, promovendo acesso à educação

	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____</p> <p>Rubrica: _____</p>
---	--	---

básica em condições adequadas de infraestrutura. A retomada da construção é prioritária, visando evitar a perda de recursos federais, a deterioração do que já foi executado e assegurar a entrega de um equipamento público essencial.

2.5 - A não conclusão da obra impacta diretamente o interesse público, uma vez que a unidade escolar foi planejada para ampliar a oferta de vagas na educação básica, melhorar as condições de ensino-aprendizagem e atender a população da Comunidade Esperança e regiões adjacentes, contribuindo para o cumprimento das metas educacionais do Município de Tarauacá e das políticas públicas educacionais federais vinculadas ao FNDE e ao Plano de Ações Articuladas – PAR. A manutenção da obra inacabada compromete a efetividade dos recursos públicos já investidos, impede o atendimento adequado à demanda educacional local e contraria os princípios da eficiência, economicidade e continuidade do serviço público.

2.6 - Diante desse contexto, evidencia-se a necessidade de contratação para a execução dos serviços remanescentes, com vistas à conclusão integral da obra, à recuperação de eventuais danos decorrentes da paralisação e à entrega da escola em plenas condições de uso, garantindo o adequado aproveitamento do investimento público e a efetivação do direito constitucional à educação. A presente contratação de empresa de engenharia visa à Execução dos serviços remanescentes necessários à conclusão da Escola 15 de Junho, Projeto Padrão FNDE, composta por 12 salas de aula e quadra poliesportiva coberta, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá, Estado do Acre, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE e a Prefeitura Municipal de Tarauacá, no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

2.7 – A necessidade da contratação decorre dos seguintes fatores:

- ✓ Cumprimento de obrigação pactuada – A execução da obra está vinculada ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, firmado com o FNDE, que prevê a conclusão do empreendimento como condição para a regularidade do município junto ao programa federal de investimentos em infraestrutura educacional.
- ✓ Atendimento ao interesse público – A obra de construção da Escola 15 de Junho visa ampliar a rede de atendimento da Educação Infantil, etapa essencial da educação básica, garantindo a oferta de vagas para crianças acima de 06 anos no município de Tarauacá/AC, em consonância com o Plano Nacional de Educação (Lei nº 13.005/2014) e a Constituição Federal (art. 208, IV).

- ✓ Prevenção de desperdício de recursos públicos – A paralisação da obra gera risco de deterioração da estrutura já executada, podendo ocasionar perda de investimentos realizados. A retomada e conclusão dos serviços garantem a adequada aplicação dos recursos federais e municipais, evitando prejuízos ao erário.
- ✓ Garantia de eficiência e continuidade da política pública – A Escola em funcionamento permitirá a efetiva utilização do investimento, assegurando a prestação de serviços educacionais à população local e contribuindo para a redução do déficit de vagas na educação infantil.

2.8 - A Escola em questão compõe a política pública de expansão e qualificação da educação infantil, em conformidade com as diretrizes do Plano Nacional de Educação (PNE), que estabelece metas claras para a universalização da educação infantil em instituições públicas. A obra foi inicialmente contratada, mas por diversos fatores – como abandono pela empresa contratada, dificuldades técnicas e orçamentárias – encontra-se paralisada, necessitando de nova contratação para execução dos serviços restantes e entrega definitiva do equipamento público à população.

2.9 - A conclusão da obra é de extrema relevância social, pois garantirá o acesso de crianças de acima 06 anos a um ambiente adequado para seu desenvolvimento integral, promovendo a aprendizagem desde os primeiros anos de vida, além de permitir que famílias – especialmente mulheres – possam ingressar ou retornar ao mercado de trabalho com a segurança de um atendimento infantil de qualidade.

2.10 - Ademais, a não conclusão da obra representa risco de degradação da estrutura já executada, bem como de perda dos recursos públicos investidos, contrariando os princípios da economicidade e da eficiência que regem a Administração Pública.

2.11 - Diante disso, faz-se necessária a contratação de empresa de engenharia especializada, por meio de processo licitatório, para a conclusão da unidade escolar, conforme as especificações técnicas e diretrizes estabelecidas pelo FNDE, de forma a assegurar a continuidade da política pública educacional, a regularização da situação perante o órgão federal e a prestação de um serviço essencial à comunidade Esperança e entorno.

2.12 - Ressalte-se que a continuidade e a conclusão dessa obra são fundamentais para a efetivação do direito à educação básica, universal e de qualidade. Além disso, a repactuação do

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

Termo de Compromisso 29920/2014 reflete o compromisso da gestão municipal em dar resposta às demandas da população, evitar desperdício de recursos públicos já investidos e assegurar a correta aplicação dos recursos federais.

2.13 - Diante do exposto, evidencia-se a necessidade da contratação de empresa de engenharia para assegurar a retomada e a finalização da obra, permitindo que o equipamento público entre em funcionamento e cumpra sua função social, contribuindo significativamente para o desenvolvimento educacional e social da comunidade atendida.

2.14 - A contratação destina-se a execução dos serviços remanescentes necessários à conclusão da Escola 15 de Junho, Projeto Padrão FNDE, composta por 12 salas e quadra poliesportiva coberta, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá, Estado do Acre, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE e a Prefeitura Municipal de Tarauacá, no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas, com elementos que foram definidos em projeto básico que previram todos os serviços preliminares e demais serviços. Após levantamentos verificou-se que os serviços a serem contratados serão pautados nos seguintes itens:

- ✓ Item 01 – Serviços Preliminares;
- ✓ Item 02 – Estrutura;
- ✓ Item 03 – Instalações Elétricas / Telefônicas / Lógica;
- ✓ Item 04 – Subestação;
- ✓ Item 05 – Instalações Hidro - sanitárias;
- ✓ Item 06 – Estruturas Metálicas;
- ✓ Item 07 – Cobertura;
- ✓ Item 08 – Esquadrias metálicas;
- ✓ Item 09 – Vidros;
- ✓ Item 10 – Revestimento de paredes;
- ✓ Item 11 – Forros;
- ✓ Item 12 – Revestimento de Piso;
- ✓ Item 13 – Pintura;
- ✓ Item 14 – Aterramento e proteção contra descargas atmosféricas;
- ✓ Item 15 – Instalações de combate e prevenção a incêndio;
- ✓ Item 16 - Diversos;

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

2.15 - A contratação será realizada com fundamento na Lei nº 14.133/2021, que rege as licitações e contratações públicas. O art. 11 da referida norma determina que as contratações públicas devem observar os princípios da eficiência, economicidade, interesse público e sustentabilidade.

2.16 - A situação se enquadra como execução de objeto remanescente de obra paralisada, o qual permite que a Administração licite ou contrate nova empresa para dar continuidade à execução do objeto, assegurada a compatibilidade com o projeto básico e as condições inicialmente pactuadas, com os devidos ajustes técnicos e financeiros.

2.17 - Entretanto, faz-se necessário para instrução de procedimento licitatório em atendimento ao Termo de Compromisso de nº 29920/2014 para à execução dos serviços remanescentes necessários à conclusão da Escola 15 de Junho, Projeto Padrão FNDE, composta por 12 salas de aula e quadra poliesportiva coberta, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá, Estado do Acre, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE e a Prefeitura Municipal de Tarauacá, no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

3. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL- (ART. 18, § 1º, II DA LEI 14.133/2021).

3.1 - A contratação para execução dos serviços remanescentes destinados à conclusão da Escola com quadra, Projeto Padrão FNDE – 12 salas, Escola 15 de Junho, encontra-se alinhada ao planejamento institucional da Secretaria Municipal de Educação de Tarauacá, uma vez que decorre de compromisso previamente assumido pelo Município no âmbito do Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado com o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE.

3.2 - Embora a obra tenha sido iniciada em exercícios anteriores, sua retomada e conclusão configuram necessidade atual e prioritária da Administração, vinculada às metas educacionais municipais e às obrigações assumidas junto ao FNDE, especialmente no contexto do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas. Tal programa exige a formalização de nova contratação para viabilizar a conclusão do objeto pactuado, condicionando a liberação de recursos federais à demonstração de planejamento, regularidade documental e aderência às diretrizes estabelecidas no SIMEC e no Plano de Ações Articuladas – PAR.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

3.3 - Nesse sentido, a demanda está compatível com os instrumentos de planejamento da política educacional do Município, integrando-se às ações voltadas à ampliação e melhoria da infraestrutura escolar, ao atendimento da demanda por vagas na rede pública de ensino e ao fortalecimento da qualidade da educação básica. Caso o Município possua Plano de Contratações Anual formalmente instituído, a contratação deverá constar ou ser incluída como demanda prioritária, considerando seu caráter continuado, estratégico e a necessidade de preservação dos recursos públicos já aplicados.

3.4 - Portanto, verifica-se que a contratação pretendida está alinhada ao planejamento institucional e às políticas públicas educacionais vigentes, atendendo ao princípio do planejamento previsto na Lei nº 14.133/2021 e às exigências específicas do FNDE para a conclusão de obras educacionais paralisadas.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO - (ART. 18, § 1º, III DA LEI 14.133/2021).

4.1 - A contratação para execução dos serviços remanescentes deverá atender a requisitos técnicos, legais, funcionais e operacionais compatíveis com a natureza de obra pública de engenharia, observando integralmente o Projeto Padrão FNDE – Escola com quadra, 12 salas, bem como as condições estabelecidas no Termo de Compromisso nº 29920/2014 e no Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

4.2- Como requisitos técnicos e funcionais, a contratada deverá executar todos os serviços remanescentes necessários à conclusão integral da unidade escolar, incluindo a finalização das edificações, quadra poliesportiva, instalações elétricas, hidrossanitárias, de prevenção e combate a incêndio, acessibilidade, urbanização do entorno, acabamentos finais, bem como a recuperação, correção ou recomposição de serviços anteriormente executados que apresentem deterioração, patologias construtivas ou não conformidades técnicas decorrentes do período de paralisação. Todos os serviços deverão seguir rigorosamente os projetos arquitetônicos, estruturais, complementares e memoriais descritivos aprovados pelo FNDE, admitindo-se ajustes apenas quando tecnicamente justificados e previamente autorizados pelos órgãos competentes.

4.3 - Quanto aos requisitos legais e normativos, a execução deverá observar a Lei nº 14.133/2021, as normas técnicas da ABNT aplicáveis, as exigências dos Conselhos Profissionais competentes, a legislação ambiental e urbanística vigente, bem como as diretrizes específicas do FNDE, do Plano de Ações Articuladas – PAR, do SIMEC e do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas. Será obrigatória a apresentação de Anotação de

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

Responsabilidade Técnica ou Registro de Responsabilidade Técnica, conforme o caso, para todos os serviços de engenharia, além do cumprimento das exigências relativas à segurança do trabalho e à regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária da empresa contratada.

4.4 - Como requisitos operacionais e de gestão, a contratada deverá apresentar cronograma físico-financeiro compatível com o estágio atual da obra, plano de mobilização, metodologia executiva adequada às condições do local e plano de controle de qualidade dos serviços. A execução deverá permitir acompanhamento e fiscalização contínuos pela Administração Municipal e pelos sistemas de controle do FNDE, com registros periódicos no SIMEC, medições fidedignas e prestação de informações tempestivas, assegurando a transparência e a rastreabilidade da execução.

4.5 - Adicionalmente, a contratação deverá prever condições que assegurem a conclusão da obra dentro do prazo repactuado, com observância aos limites orçamentários disponíveis, à boa gestão dos recursos públicos já investidos e à entrega da escola em plenas condições de funcionamento, atendendo às necessidades educacionais da população local.

4.6 - A empresa contratada deve atender os normativos:

- a) Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- b) Normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) e das legislações pertinentes aplicáveis às edificações escolares, para execução de todos os serviços na execução da obra, inclusive no que tange a qualidade dos materiais;
- c) Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro 1966, que regula o exercício das profissões de Engenharia e dá outras providências;
- d) Lei Federal nº 12.378/2010 regula o exercício da Arquitetura e cria o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil (CAU/BR) e das Unidades da Federação (CAU/UF);
- e) Lei Federal nº 6.496, de 07 de dezembro de 1977, que institui a “Anotação de Responsabilidade Técnica” na prestação de serviços de Engenharia, autoriza a criação, pelo Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CONFEA, de uma mútua de assistência profissional, e dá outras providências;
- f) RESOLUÇÃO CONAMA nº 307, de 05 de julho de 2002, que estabelece diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil;
- g) Comprovação de aptidão técnica, consistente na apresentação de uma ou mais certidões de acervo técnico expedidas pelo CREA / CAU, em nome dos

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

profissionais que exercerão a função de responsáveis técnicos, comprovando a execução de obra ou serviço com características similares ao objeto a ser contratado, mediante apresentação de atestado de capacidade técnico-profissional;

- h) Apresentação, por parte da contratada, de atestado de capacidade técnico-operacional, comprovando a realização de obras ou serviços com características similares ao objeto a ser contratado;
- i) Observância às diretrizes do FNDE para obras educacionais padrão;
- j) Execução de todos os serviços remanescentes conforme projeto executivo aprovado, memorial descritivo, planilhas orçamentárias e cronograma físico-financeiro;
- k) Atendimento às normas de acessibilidade (Lei nº 10.098/2000 e NBR 9050), de segurança contra incêndio e de infraestrutura elétrica e hidráulica.

4.6.1 - Requisitos Operacionais e Logísticos

- Disponibilidade de Equipamentos e Ferramentas: A contratada deverá dispor ou ter acesso comprovado a equipamentos e ferramentas compatíveis com as atividades previstas no projeto executivo.
- Fornecimento de Insumos: A empresa será responsável pela aquisição e fornecimento de todos os materiais, equipamentos, ferramentas, insumos e demais elementos necessários para a conclusão da obra, conforme memorial descritivo e planilhas orçamentárias.
- Utilização de materiais certificados e de primeira qualidade, compatíveis com as especificações técnicas do FNDE.
- Garantia de execução conforme padrões de durabilidade, segurança estrutural e funcionalidade pedagógica, próprios de unidades de educação infantil.
- Implementação de medidas de sustentabilidade, priorizando eficiência energética, iluminação e ventilação natural, em conformidade com as diretrizes do FNDE.

4.6.2 - Requisitos Legais e Administrativos

- Regularidade Fiscal e Trabalhista: A contratada deverá apresentar certidões negativas ou positivas com efeito de negativas relativas aos tributos federais, estaduais e municipais, bem como regularidade perante o FGTS e a Justiça do Trabalho.
- Garantia Contratual: Poderá ser exigida garantia contratual, nos termos do art. 96 da Lei nº 14.133/2021, em até 5% do valor do contrato, para assegurar o fiel cumprimento das obrigações assumidas.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

- **Segurança do Trabalho:** A empresa deverá cumprir integralmente as normas de segurança e saúde do trabalho (NRs), garantindo condições adequadas aos trabalhadores durante a execução da obra.
- **Sustentabilidade e Responsabilidade Socioambiental:** As atividades deverão ser conduzidas com atenção às diretrizes de sustentabilidade ambiental e responsabilidade social, minimizando impactos ambientais e promovendo a inclusão de mão de obra local, sempre que possível. A contratação observará os princípios da sustentabilidade, priorizando:
 - Redução de desperdícios na construção civil;
 - Uso eficiente de recursos e energia;
 - Previsão de coleta e destinação adequada de resíduos;
 - Estímulo à contratação de mão de obra local e inclusão produtiva.

4.7 – Subcontratação

4.7.1 – Na execução do contrato e sem prejuízo das responsabilidades contratuais e legais, a contratada poderá subcontratar partes do serviço, mediante justificativa técnica, vedada a subcontratação total do objeto.

4.7.2 - Será permitida a subcontratação parcial, sem prejuízo ao objeto da licitação, até o limite de 30% (trinta por cento) do valor da obra, conforme o artigo 122 da Lei nº 14.133, de 2021.

4.7.3 – Será vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

4.7.4 – Qualquer subcontratação feita sem autorização escrita do contratante, será nula de pleno direito e sem qualquer efeito, além de constituir infração passível das cominações legais e contratuais cabíveis.

4.7.5 – A critério do fiscal do contrato, a contratada exigirá de seus subcontratados documentos equivalentes a habilitação técnica da contratada solicitada na etapa de habilitação do processo licitatório originário desta contratação que servirão para avaliar a

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

capacidade técnica da subcontratada, a qual será juntada aos autos do processo correspondente.

4.7.6 – Caso seja autorizada a subcontratação, o fiscal exigirá que a contratada apresente cópia da ART / RRT dos serviços a serem realizados pela empresa subcontratada, mantida a responsabilidade solidária da contratada.

4.8 – Vistoria

4.8.1 – A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, que deverá ser agendado diretamente com o setor competente.

4.8.2 - Poderá realizar vistoria no local de execução dos serviços, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, horário de expediente, devendo o agendamento ser efetuado via e-mail: planejamentotarauaca@gmail.com ou com documento protocolado na sede da Prefeitura Municipal de Tarauacá, situada na Rua Cel. Juvêncio de Menezes, nº 395, Bairro Centro, Tarauacá/AC, CEP: 69.970.000.

4.8.3 – Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável técnico deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa, comprovando sua habilitação para a realização da vistoria.

4.9 – Participação de Consórcio

4.9.1 - A formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta complexidade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos de habilitação do edital. Não é, contudo, o que ocorre no objeto em tela.

4.9.2 – Esta licitação não permitirá a formação de consórcios, uma medida considerada excepcional e que, conforme o art. 15, caput da Lei nº 14.133/2021, requer justificativa técnica. A decisão se baseia na discricionariedade da Administração Pública e na avaliação do objeto licitado, que não apresenta a escala ou a complexidade que justificariam a

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 - Centro - 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

autuação conjunta de empresas. Como aponta Marçal Justen Filho, consórcios não são incentivados pelo direito brasileiro devido ao risco de práticas anticompetitivas e à redução da concorrência.

4.9.3 – A restrição visa garantir a qualidade dos serviços, considerando que o objeto da licitação, referente a serviços e obras de engenharia para a construção, não exige qualificação distintas que justifiquem a formação de consórcios. Embora a Nova Lei de Licitações nº 14.133/2021 permita consórcios como regra geral, é comum que a Administração Pública os autorize apenas quando o porte ou a complexidade do objeto requeira tal associação, o que não é o caso. Dessa forma, a vedação busca preservar a isonomia entre os participantes e assegurar um processo licitatório mais justo e competitivo.

4.10 - Os serviços serão prestados por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade exigidos nesse instrumento e no futuro Projeto Básico e/ou edital. Os padrões mínimos de qualidade exigidos serão apresentados no edital, os quais servirão de parâmetro para seleção da proposta mais vantajosa, obedecendo o rol de documentos vinculados no art. 62 a 70 da lei de licitações e contratos nº 14.133/2023 e outros pertinentes definidos no edital.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO - (ART. 18, § 1º, IV DA LEI 14.133/2021).

5.1 - As quantidades estimadas para a contratação dos serviços remanescentes têm como base o levantamento físico da obra executado pela equipe técnica do Município, considerando o Projeto Padrão FNDE – Escola com quadra, 12 salas, o contrato original, os aditivos celebrados e o estágio atual de execução da obra, estimado em aproximadamente 83% dos serviços concluídos.

5.2 - A estimativa parte da identificação detalhada dos serviços ainda não executados, bem como daqueles que, embora executados anteriormente, necessitam de recomposição, correção ou substituição em razão dos desgastes naturais decorrentes do período prolongado de paralisação. Para tanto, foram considerados os quantitativos previstos no projeto aprovado pelo FNDE, abatendo-se os serviços devidamente medidos, pagos e aceitos, conforme registros existentes no processo administrativo e no SIMEC.

	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____</p> <p>Rubrica: _____</p>
---	--	---

5.3 - A memória de cálculo deverá ser composta, no mínimo, pelos seguintes elementos:

- Planilha de levantamento físico atual da obra, discriminando serviços executados, serviços pendentes e serviços a serem recuperados ou reexecutados.
- Confronto entre os quantitativos originalmente previstos no Projeto Padrão FNDE e os quantitativos efetivamente executados, com indicação dos saldos remanescentes.
- Justificativas técnicas para eventual necessidade de acréscimo de quantitativos relacionados à recomposição de serviços deteriorados, devidamente fundamentadas em laudos técnicos, vistorias in loco e registros fotográficos.
- Adequação dos quantitativos às condições reais do canteiro de obras e às normas técnicas vigentes à época da retomada.

5.4 - As quantidades estimadas deverão refletir com precisão o escopo necessário à conclusão integral da escola, evitando tanto a superestimação quanto a subestimação dos serviços, de modo a assegurar a exequibilidade da contratação, a adequada aplicação dos recursos públicos e a conformidade com as exigências do FNDE e do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

5.5 - O objeto ficou caracterizado da seguinte maneira:

5.5.1 - A área construída total será de aproximadamente 2.945 m², A implantação dispõe-se em dois eixos. O primeiro, composto pelos blocos B e C, localiza-se na parte frontal do terreno e o segundo, formado pelos blocos A e D, situa-se no centro do lote. Voltados para este eixo encontram-se os blocos E e F que se interligam aos demais através das passarelas e área de recreação. No fundo do lote está a quadra coberta. A técnica construtiva adotada é simples, possibilitando a construção do edifício escolar em qualquer região do Brasil, adotando materiais facilmente encontrados no comércio e não necessitando de mão-de-obra especializada.

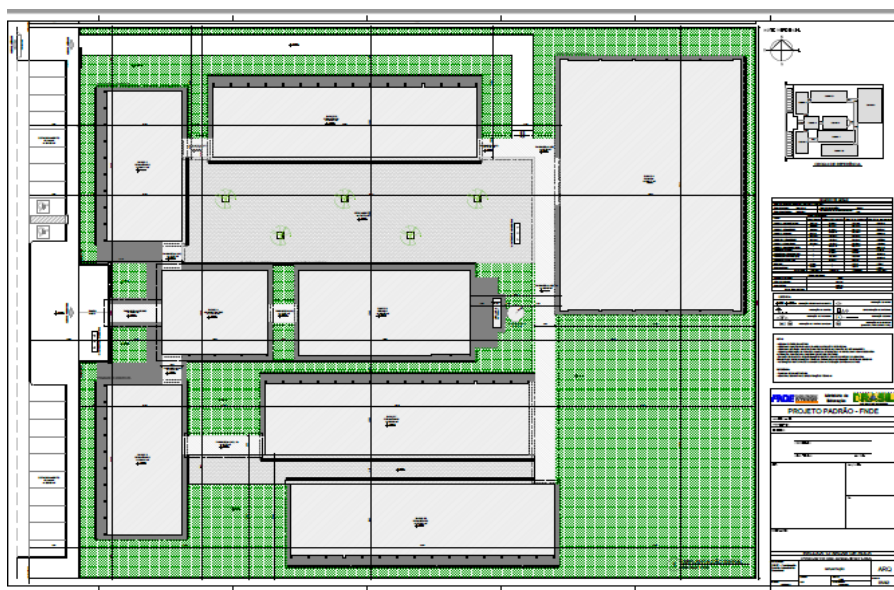


IMAGEM 03 – Distribuição dos blocos

5.6 - A estimativa das quantidades necessárias para a perfeita execução da obra foi elaborada com base em levantamento in loco, projetos atualizados e memoriais descritivos emitidos pelo FNDE, considerando os serviços ainda não executados.

5.6.1 - “Os projetos arquitetônicos e complementares utilizados são oriundos do FNDE, permanecendo válidos como projetos de referência. Contudo, a execução dos serviços remanescentes exigirá o registro de nova ART/RRT, vinculada ao contrato decorrente deste processo, em observância à legislação profissional e às normas do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.”

5.7 - Dessa maneira, os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro a execução do objeto contratual, conforme planilha orçamentária e suas respectivas memórias de cálculo, em anexo.

5.8 - Levou-se em conta as diretrizes e especificações das necessidades serviço, bem como as melhores práticas da engenharia civil. Dessa forma, buscou-se garantir que todas as etapas da obra sejam planejadas de maneira eficiente e que os recursos necessários estejam devidamente dimensionados para atender às exigências da obra.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO- (ART. 18, § 1º, V DA LEI 14.133/2021).

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

6.1 - Para atendimento da necessidade identificada, foram analisadas as alternativas possíveis para a conclusão da Escola com quadra, Projeto Padrão FNDE – 12 salas, considerando aspectos técnicos, econômicos, legais e operacionais, bem como as diretrizes específicas do FNDE e do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

6.2 - A primeira alternativa considerada consistiu na manutenção da obra paralisada, sem adoção de medidas imediatas para sua conclusão. Essa alternativa mostrou-se tecnicamente inadequada e economicamente desvantajosa, pois implicaria a continuidade da deterioração dos serviços já executados, o aumento progressivo dos custos futuros de recuperação, a perda parcial ou total do investimento público já realizado e a permanência do prejuízo social decorrente da não oferta da infraestrutura educacional planejada.

6.3 - A segunda alternativa analisada foi a realização de nova obra em local distinto, com abandono definitivo da estrutura existente. Tal alternativa foi descartada por inviabilidade técnica e econômica, uma vez que demandaria a alocação de novos recursos financeiros de grande vulto, duplicaria investimentos já realizados, exigiria novos processos de licenciamento e planejamento, além de contrariar as diretrizes do FNDE, que priorizam a conclusão de obras paralisadas e o aproveitamento da infraestrutura existente.

6.4 - A terceira alternativa avaliou a contratação para execução dos serviços remanescentes, com reaproveitamento integral da obra existente, mediante levantamento técnico detalhado do estado atual, correção de patologias construtivas, recomposição de serviços degradados e conclusão das etapas pendentes conforme o Projeto Padrão FNDE. Esta alternativa demonstrou-se tecnicamente viável, juridicamente adequada e economicamente mais vantajosa, pois permite a finalização do empreendimento com menor custo relativo, preserva os recursos públicos já investidos, atende às exigências do Termo de Compromisso nº 29920/2014 e viabiliza a liberação de recursos federais no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

6.5 - Do ponto de vista técnico, a estrutura existente apresenta condições de aproveitamento, conforme o percentual de execução já alcançado, sendo possível sua conclusão com intervenções pontuais de recuperação e finalização. Sob o aspecto econômico, a contratação dos serviços remanescentes representa a melhor relação custo-benefício, reduzindo desperdícios, evitando novos investimentos desnecessários e acelerando a entrega do equipamento público à população.

6.6 - Diante das análises realizadas, conclui-se que a alternativa de contratação para execução dos serviços remanescentes é a solução mais adequada, eficiente e vantajosa para a Administração Pública, atendendo ao interesse público, às políticas educacionais vigentes e às exigências legais e técnicas aplicáveis.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 - Centro - 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

6.7 - Diante da planilha orçamentária apresentada, foram discriminados os valores unitários e totais estimados de todos os serviços que serão aplicados na contratação. A referência para os valores máximos aceitáveis será baseada na planilha orçamentária.

6.8 - Vale ressaltar que se trata de serviço de engenharia, a ser contratado mediante licitação, na modalidade de concorrência, em sua forma eletrônica.

6.9 - Os serviços a serem contratados enquadram-se nos pressupostos da Lei nº 14.133/21, não se constituindo em quaisquer das atividades, previstas na lei que vedam sua aplicação.

6.10 - Sabe-se que as modalidades de licitação identificadas na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, são classificadas em razão da natureza do objeto a ser licitado pela administração. Enquadrando-se o objeto como Obra e Serviços Comuns de Engenharia, devendo, portanto, ser aplicada a modalidade Concorrência Eletrônica.

6.11 - Devendo ser realizado levantamento de mercado através de Tabelas Oficiais na Elaboração do Projeto Básico, de acordo com as normas do CREA e CONFEA, levantamento em conta as soluções aplicadas no âmbito público regional.

6.12 - Assim a estimativa foi extraída de fontes como tabelas oficiais registradas por órgãos Federais e/ou do Governo do Estado, que dão origem as planilhas orçamentárias dos serviços em geral. Nessa toada o mercado se mobiliza em razão disso, pois as administrações se utilizam dos orçamentos elaborados para deflagrarem as contratações almejadas. Diante disso, podemos verificar que a contratação por meio de licitação se enquadra em razão do valor disposto no orçamento básico composto das tabelas de preços existente no mercado, sendo a forma utilizada pelos órgãos públicos.

6.13- **Entretanto, conforme os valores estimados do projeto executivo elaborado para a contratação pretendida, e de acordo com a natureza do objeto enquadra-se na modalidade concorrência, devendo ser respeitado o prazo mínimo de publicação do edital de 10 (dez) dias úteis por tratar-se de Obras e Serviços Comuns de Engenharia, nos termos do inciso I.**

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

6.14 – Entre os princípios previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021 encontra-se o do planejamento. O mesmo Diploma Legal prevê que a primeira etapa do planejamento é o estudo técnico preliminar – ETP. Com isso, cabe a esse estudo orientar a futura contratação

6.15 - Tendo em vista a natureza do objeto, há no mercado Nacional diversas empresas de engenharia para realização de Obras e Serviços, o que possibilita ampla concorrência e vantagens a Administração Pública, propiciando transparência e legalidade para requerida contratação.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO - (ART. 18, § 1º, VI DA LEI 14.133/2021).

7.1 - A estimativa do valor da contratação para execução dos serviços remanescentes da Escola com quadra, Projeto Padrão FNDE – 12 salas, será elaborada com base em orçamento detalhado, fundamentado nos quantitativos remanescentes apurados, nas condições atuais da obra e nas exigências técnicas estabelecidas pelo FNDE no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

7.2 - O valor estimado deverá considerar:

- Os quantitativos de serviços ainda não executados, conforme levantamento físico atualizado da obra.
- Os serviços necessários à recuperação, recomposição ou correção de elementos construtivos que apresentem degradação ou não conformidade em razão do período de paralisação.
- A atualização dos custos dos insumos e da mão de obra, observando-se a data-base definida e os parâmetros aceitos para obras públicas de engenharia.

7.3 - A composição dos preços unitários deverá utilizar como referência prioritária sistemas oficiais de custos, tais como o SINAPI, conforme exigido pelo FNDE para obras educacionais financiadas com recursos federais, bem como outros referenciais oficiais admitidos, quando aplicável. Os preços deverão ser compatíveis com a realidade local e com o tipo de serviço a ser executado, devendo eventuais ajustes ser tecnicamente justificados.

7.4 - A memória de cálculo do valor estimado será composta, no mínimo, pelos seguintes elementos:

- Planilha orçamentária detalhada, contendo todos os serviços remanescentes, com respectivos quantitativos, preços unitários e preços totais.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 - Centro - 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

- Identificação clara da fonte de referência dos preços utilizados, incluindo data-base e parâmetros de atualização.
- Demonstração dos critérios adotados para recomposição de serviços deteriorados ou reexecução de etapas comprometidas.
- Compatibilização do orçamento com o cronograma físico-financeiro proposto para a conclusão da obra.

7.5 - A estimativa do valor da contratação deverá observar os limites financeiros previstos no Termo de Compromisso nº 29920/2014 e nas regras do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas, assegurando a viabilidade orçamentária, a adequada aplicação dos recursos públicos e a conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e transparência.

7.6 - A estimativa de preços da contratação será compatível com os quantitativos levantados no projeto básico e com os preços do SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil, que é a referência principal para a elaboração de orçamentos de obras em geral, mantida pela Caixa Econômica Federal e pelo IBGE, que informa os custos e índices da Construção Civil no Brasil. Tal sistema de custos da construção civil é disponibilizado pela Caixa Econômica Federal em seu sítio eletrônico. Na falta da composição referenciada pela Tabela SINAPI, deverá conter a pesquisa de preços, conforme citado no Art. 41, §1º, do Decreto nº 129, de 26 de dezembro de 2023.

7.7 - Na impossibilidade de se utilizar as fontes e tabelas de preços citadas acima foram criadas composições próprias, utilizando o processo de comparação de serviços, materiais e insumos, bem como o cálculo dos coeficientes, sempre observando, inicialmente, os preços dos insumos do SINAPI, e na ausência destes, os preços praticados no mercado local, por intermédio de comprovação por meio de documentos fiscais ou orçamentos prévios.

7.8- Com isso, baseado no orçamento aprovado, **o valor estimado para esta obra é de R\$ 4.589.447,34 (quatro milhões, quinhentos e oitenta e nove mil, quatrocentos e quarenta e sete reais e trinta e quatro centavos). Sendo o valor de R\$ 1.405.126,59 (um milhão, quatrocentos e cinco mil, cento e vinte e seis reais e cinquenta e nove centavos) com recursos do FNDE, e R\$ 3.184.320,75 (três milhões, cento e oitenta e quatro mil, trezentos e vinte reais e setenta e cinco centavos) com contrapartida do município.**

Descrição	Unidade/Serviço	Referência	Valor Total
Execução dos serviços remanescentes	Obra/serviço de Engenharia	REF. 01: SINAPI – 12/2025	R\$ 4.589.447,34

necessários à conclusão da Escola 15 de Junho, Projeto Padrão FNDE, composta por 12 salas e quadra poliesportiva coberta, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade

Esperança, no Município de Tarauacá, Estado do Acre, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE e a Prefeitura Municipal de Tarauacá, no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.



Obra
 Conclusão de Escola 12 Salas - Padrão FNDE - 15 de Junho

Bancos
 SINAPI - 12/2025 - Acre
 SBC - 07/2025 - Acre

B.D.I.
 32,78%

Encargos
 Desonerado:
 embutido
 nos preços
 unitários dos
 insumos de
 mão de obra,
 de acordo

Planilha Orçamentária Resumida					
Item	Descrição			Quant.	Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			1	110.817,89
2	ESTRUTURA			1	29.433,44
3	INSTALAÇÕES ELETRICAS/TELEFONICAS/LOGICA			1	596.792,50
4	SUBESTAÇÃO			1	34.685,66
5	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS			1	163.382,65
6	ESTRUTURAS METALICAS			1	2.864,36
7	COBERTURA			1	299.108,55
8	ESQUADRIAS METALICAS			1	569.102,89
9	VIDROS			1	68.198,03
10	REVESTIMENTO DE PAREDES			1	225.311,76
11	FORRÓS			1	15.040,78
12	REVESTIMENTO DE PISO			1	1.131.777,29
13	PINTURA			1	644.800,50
14	ATERRAMENTO E PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS			1	172.298,30
15	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO			1	12.414,61
16	DIVERSOS			1	523.418,03
Total sem BDI					3.456.667,98
Total do BDI					1.132.779,36
Total Geral					4.589.447,34

ANA CAROLINE PORCEL RIBEIRO MAIA
 Engenheira Civil - 21.656-DIAC

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 - Centro - 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

IMAGEM 04 – RESUMO DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

8- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO - (ART. 18, § 1º, VII DA LEI 14.133/2021).

8.1 - A solução escolhida consiste na contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para a execução integral dos serviços remanescentes necessários à conclusão da Escola 15 de Junho, com quadra coberta, com 12 salas, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá/AC, em conformidade com o Projeto Padrão aprovado pelo FNDE e com as diretrizes do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas.

8.2 - A solução abrange a finalização de todos os serviços ainda pendentes, bem como a recuperação, correção ou recomposição dos serviços anteriormente executados que apresentem desgaste, deterioração, falhas construtivas ou não conformidades técnicas decorrentes do período prolongado de paralisação da obra. Inclui-se, portanto, a execução de acabamentos finais, instalações elétricas, hidrossanitárias, de prevenção e combate a incêndio, acessibilidade, urbanização externa, quadra poliesportiva, bem como eventuais ajustes necessários para adequação às normas técnicas vigentes.

8.3 - A execução deverá observar rigorosamente os projetos arquitetônicos, estruturais e complementares, os memoriais descritivos e as especificações técnicas do Projeto Padrão FNDE, admitindo-se alterações apenas quando tecnicamente indispensáveis e previamente autorizadas pelo FNDE e pelos órgãos competentes. A solução contempla ainda a realização de ensaios, testes, vistorias e procedimentos de controle de qualidade necessários para assegurar a segurança, a durabilidade e o adequado funcionamento da edificação.

8.4 - Como parte integrante da solução, a contratada deverá fornecer todos os materiais, equipamentos, mão de obra e recursos necessários à execução dos serviços, responsabilizando-se pela correta mobilização do canteiro de obras, pela gestão dos resíduos da construção civil, pelo cumprimento das normas de segurança do trabalho e pela proteção das estruturas existentes.

8.5 - A solução escolhida prevê acompanhamento e fiscalização contínuos pela Administração Municipal, com apoio técnico especializado quando necessário, bem como o registro sistemático da execução no SIMEC, permitindo o monitoramento físico-financeiro da obra, a validação das medições e a liberação dos recursos federais conforme as etapas concluídas.

8.6 - A execução dos serviços visa garantir a funcionalidade plena do equipamento público, assegurando sua destinação final à oferta da educação infantil, com estrutura adequada ao

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 - Centro - 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

atendimento de crianças na faixa etária acima de 06 anos, conforme diretrizes do Ministério da Educação.

8.7 - A conclusão da obra é de fundamental importância para o fortalecimento da rede municipal de ensino, ampliação da cobertura educacional e promoção da equidade no acesso à educação infantil, conforme os preceitos constitucionais e as metas do Plano Nacional de Educação (PNE).

8.8 – Do mais, a contratação destina-se a execução de obra do tipo convencional, com elementos que foram definidos em projeto básico que previram todos os serviços preliminares e demais serviços.

8.8.1 - O regime de contratação convencional caracteriza-se pela contratação da obra com base em um projeto executivo previamente elaborado pela Administração, atribuindo ao contratado apenas a responsabilidade pela execução dos serviços e fornecimento de materiais, conforme especificado no projeto executivo e no cronograma licitatório.

8.8.2 - Mediante prévia autorização da Administração, o projeto executivo poderá ser alterado, desde que demonstrada a superioridade das inovações propostas pelo contratado em termos de redução de custos, aumento da qualidade, redução do prazo de execução ou facilidade de manutenção ou operação, assumindo o contratado a responsabilidade integral pelos riscos associados à alteração do projeto básico, e mantido as exigências constantes na legislação sanitária vigente.

8.8.3 - Este regime oferece maior controle à Administração sobre o escopo e a execução do empreendimento, reduzindo a transferência de riscos ao contratado.

8.8.4 - É recomendado para projetos em que a solução técnica já se encontra completamente desenvolvida e há baixo nível de incerteza em relação à execução.

8.9 – Vale ressaltar que no memorial descritivo, como parte integrante de um projeto executivo, tem a finalidade de caracterizar criteriosamente todos os materiais e componentes envolvidos, bem como toda a sistemática construtiva utilizada. Tal documento relata e define integralmente o projeto executivo e suas particularidades.

8.10 - Constam do presente memorial descritivo a descrição dos elementos constituintes do projeto arquitetônico, com suas respectivas sequências executivas e especificações. Constam também do Memorial a citação de leis, normas, decretos, regulamentos, portarias, códigos referentes à construção civil, emitidos por órgãos públicos federais, estaduais e municipais, ou por concessionárias de serviços públicos.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

8.11- As intervenções deverão manter o padrão de qualidade existente e apresentar a melhor prática executiva, com elementos que apresente vantagens para a contratação e com a caracterização devidamente detalhada no Projeto Básico, Memorial descritivo dos Serviços, Cronograma físico financeiro, planilha orçamentária, edital e seus anexos. Classificação do objeto: **Contrato por escopo**, conforme do Art. 6, inciso XVII da Lei nº 14.133/2021. A contratação será realizada por meio de licitação tradicional, na modalidade Concorrência, na forma Eletrônica, regida pela Lei nº 14.133/2021. A concorrência foi escolhida por ser a modalidade de licitação preferencial para contratação de bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia. Os procedimentos para operação da sessão pública a partir da abertura da licitação até a etapa de homologação observam as disposições da Lei nº 14.133/2021.

8.12 - Levando-se em conta as características do objeto a ser contratado, entende-se que a melhor solução para a contratação é a **execução indireta, através de empreitada por preço unitário**.

Modalidade da Licitação: Concorrência Eletrônica;
Regime de Contratação: Empreitada por Preço Unitário;
Forma: Eletrônica;
Modo de Disputa: aberto;
Critério de julgamento: Menor preço;
Tipo de Serviço: Serviço Comum de Obras e Serviços de Engenharia;
Tipo de Obra: Construção
Data Base do Orçamento: SINAPI – 12/2025.

8.13 - Nos termos do art. 6º, inciso XXXVIII, da Lei nº 14.133/21, a concorrência enquanto modalidade de Concorrência Eletrônica para contratação de bens e serviços especiais e de obras e serviços comuns e especiais de engenharia, poderá ter como critério de julgamento os seguintes:

- menor preço;
- melhor técnica ou conteúdo artístico;
- técnica e preço;
- maior retorno econômico;
- maior desconto;

8.14 - Diante das possibilidades apresentadas pelo regramento de licitações, considerando todo o ciclo de vida do contrato e a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, o critério de julgamento a ser adotado será o de menor preço. A escolha do tipo “Menor Preço” se justifica por ser esse o tipo mais vantajoso à Administração Pública, aumentando a competição entre as empresas participantes do certame, possibilitando assim, que a proposta vencedora seja realmente aquela de menor, dentro das especificações constantes, gerando com isso, economia aos cofres públicos.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

8.14.1 - O regime de empreitada por preço unitário é definido na Nova Lei de Licitações como regime de contratação da execução da obra ou do serviço em que o preço é fixado por unidade determinada. A remuneração da contratada é estabelecida em função dos serviços efetivamente executados, de modo que os contratantes não assumem grandes riscos em relação às diferenças de estimativas de quantitativos.

8.14.2 - Tal regime é mais apropriado para os casos em que não se conhecem, de antemão, com alto nível de precisão, os quantitativos totais da obra ou serviço. A execução das unidades se dará de acordo com a necessidade observada, com a realização de medições periódicas para quantificar os serviços efetivamente executados.

8.14.3 - Havendo diferença entre os quantitativos inicialmente previstos nas planilhas orçamentárias e os quantitativos efetivamente necessários, a remuneração devida à contratada deverá ser ajustada (reduzida ou majorada) a fim de refletir os quantitativos reais.

8.14.4 - Esse regime foi adotado em face da imprecisão inerente à própria natureza do objeto, que está sujeito a variações, especialmente nos quantitativos, por fatores supervenientes ou não totalmente conhecidos na fase de planejamento. Exemplos típicos incluem execução de fundações, serviços de terraplanagem, desmontes de rochas, implantação irregular etc.

8.15 - Fica o objeto definido como Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para a execução integral dos serviços remanescentes necessários à conclusão da Escola 15 de Junho, Projeto Padrão FNDE, composta por 12 salas e quadra poliesportiva coberta, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá, Estado do Acre, em atendimento ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, celebrado entre o Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – FNDE e a Prefeitura Municipal de Tarauacá, no âmbito do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas. O prazo para execução da obra será de 300 (trezentos) dias corridos, contados a partir da data de início na Ordem de Serviço. A Contratada deve obrigatoriamente apresentar um cronograma físico-financeiro, e este antes da ordem de serviço, deve ser aprovado pela Prefeitura Municipal de Tarauacá- AC, devendo a Contratada submeter à aprovação da Prefeitura Municipal a sua proposta de cronograma físico-financeiro para a execução da obra.





Imagens ilustrativas: Parte frontal da escola e demais dependências

8.16 - No Espaço Educativo Urbano e Rural de 12 Salas de Aula, o dimensionamento dos ambientes atende, sempre que possível, as recomendações técnicas do FNDE. A técnica construtiva adotada é simples, possibilitando a construção do edifício escolar em qualquer região do Brasil, adotando materiais facilmente encontrados no comércio e não necessitando de mão-de-obra especializada.

8.17 - Quando houver divergências entre estas especificações, os projetos apresentados e outros documentos apresentados deverão ser seguidos à ordem de prevalência:

- As normas técnicas prevalecem sobre as especificações técnicas e projetos apresentados;
- As cotas apresentadas prevalecem sobre as dimensões, medidas em escala;
- Os desenhos de maior escala prevalecem sobre os de menor escala;
- Os desenhos de datas mais recentes prevalecem sobre os de datas mais antigas.

9 – JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO - (ART. 18, § 1º, VIII DA LEI 14.133/2021).

9.1 - Após análise técnica e econômica do objeto, conclui-se que a contratação para execução dos serviços remanescentes da Escola com quadra coberta, Projeto Padrão FNDE com 12 salas, não é passível de parcelamento em itens ou etapas independentes, sem prejuízo à eficiência, à economicidade e à adequada execução da obra.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

9.2 - Os serviços remanescentes apresentam elevada interdependência técnica, uma vez que envolvem a finalização de sistemas construtivos integrados, tais como estrutura, instalações elétricas, hidrossanitárias, sistemas de prevenção e combate a incêndio, acabamentos, urbanização externa e quadra poliesportiva. O fracionamento da execução poderia gerar incompatibilidades técnicas, dificuldades de coordenação, aumento de riscos de falhas construtivas, conflitos de responsabilidade entre contratados distintos e maior complexidade na fiscalização.

9.3 - Do ponto de vista econômico, o parcelamento da contratação tenderia a elevar os custos globais da obra, em razão da duplicidade de mobilização de canteiro, sobreposição de despesas indiretas, maior tempo de execução e aumento dos custos administrativos de gestão e fiscalização. Além disso, a contratação unificada favorece a obtenção de melhores condições de execução, maior controle sobre prazos e maior responsabilidade do contratado pelo resultado final.

9.4 - Sob o aspecto legal e programático, as diretrizes do FNDE e do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas priorizam a contratação integrada dos serviços remanescentes, de forma a assegurar a conclusão célere e eficiente da obra, a adequada prestação de contas e a liberação dos recursos federais conforme o cronograma físico-financeiro pactuado.

9.5 - Dessa forma, a contratação dos serviços remanescentes de forma global mostra-se tecnicamente adequada, economicamente vantajosa e operacionalmente mais eficiente, atendendo ao interesse público e aos princípios previstos na Lei nº 14.133/2021.

10 – DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS - (ART. 18, § 1º, IX DA LEI 14.133/2021).

10.1 - A presente contratação tem como resultado pretendido a conclusão integral da Escola 15 de Junho, com quadra coberta, Projeto Padrão FNDE com 12 Salas, localizada na BR 364, KM 17, sentido Tarauacá/Feijó, Comunidade Esperança, no Município de Tarauacá/AC, com área total construída de 2.954,00 m², composta por dois blocos pedagógicos e um pátio coberto. A obra, vinculada ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, firmado entre o FNDE e a Prefeitura de Tarauacá, permitirá à Administração Pública assegurar a plena utilização dos investimentos já realizados e evitar o desperdício de recursos decorrente da paralisação do empreendimento.

10.2 - A contratação para execução dos serviços remanescentes da Escola com quadra, Projeto Padrão FNDE com 12 salas, tem como resultados pretendidos a conclusão integral da obra, a recuperação do investimento público já realizado e a efetiva disponibilização de infraestrutura educacional adequada à população do Município de Tarauacá, em especial à Comunidade Esperança e áreas adjacentes.

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

10.3 - No aspecto da economicidade, espera-se a maximização do aproveitamento dos recursos públicos já aplicados, evitando perdas decorrentes da deterioração da obra paralisada e reduzindo a necessidade de novos investimentos para construção de unidade similar. A conclusão da obra permitirá a correta aplicação dos recursos federais vinculados ao Termo de Compromisso nº 29920/2014, com observância às diretrizes do Programa de Repactuação de Obras Paralisadas e adequada prestação de contas ao FNDE.

10.4 - Quanto à eficiência operacional, o resultado esperado é a entrega de uma unidade escolar plenamente funcional, segura e em conformidade com os padrões técnicos e pedagógicos do FNDE, possibilitando a ampliação da capacidade de atendimento da rede municipal de ensino. A disponibilização da escola com 12 salas de aula e quadra coberta, contribuirá para a melhoria das condições de ensino-aprendizagem, a organização da rede escolar e a otimização do uso dos recursos humanos da Secretaria Municipal de Educação.

10.5 - Sob a perspectiva do interesse público e dos resultados sociais, a conclusão da obra permitirá o atendimento à demanda reprimida por vagas escolares, a redução de deslocamentos de estudantes para outras localidades, a valorização da comunidade atendida e o fortalecimento das políticas públicas educacionais previstas no Plano de Ações Articuladas – PAR. Adicionalmente, a finalização da obra contribuirá para a eliminação de passivos administrativos e para o cumprimento das obrigações assumidas pelo Município junto aos órgãos de controle e ao FNDE.

10.6 - Assim, os resultados pretendidos abrangem benefícios econômicos, operacionais, sociais e institucionais, assegurando a efetividade da política pública educacional, a eficiência da gestão pública e a entrega de um equipamento essencial ao desenvolvimento local. Por fim, em termos sociais, os resultados esperados incluem a melhoria da qualidade de vida das famílias beneficiadas, que terão acesso a uma unidade educacional adequada e segura, além da ampliação das condições para que os responsáveis pelas crianças possam se dedicar a atividades laborais ou de formação profissional. A escola também se consolidará como espaço de referência educacional e promovendo integração social e fortalecimento das políticas públicas de educação básica no município.

11 – PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO - (ART. 18, § 1º, X DA LEI 14.133/2021).

11.1 - A Administração indicará servidores para atuarem como gestor e fiscal do contrato: Providências que serão necessárias pela Administração para iniciar a execução do objeto: Definir local de canteiro de obra. Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- a) elaboração de minuta do edital;
- b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

- c) designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- d) elaboração de minuta do contrato;
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
- g) publicação e divulgação do edital e anexos;
- h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i) realização do certame, com suas respectivas etapas;
- j) realização de empenho; e assinatura e publicação do contrato.

11.2 – A execução da contratação se dará sob o regime de empreitada por preço unitário, conforme a legislação vigente e as diretrizes do FNDE para obras educacionais. Esse modelo permite maior controle da Administração sobre a execução das etapas do empreendimento, garantindo que cada serviço seja medido e pago de acordo com a efetiva realização, o que proporciona transparência, economicidade e mitigação de riscos de sobrepreço ou superfaturamento.

11.3 - A obra será executada em serviços remanescentes de engenharia, de acordo com o projeto executivo aprovado, memorial descritivo, planilhas orçamentárias e cronograma físico-financeiro previamente definidos. O contratado deverá cumprir rigorosamente as especificações técnicas estabelecidas, obedecendo às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), aos regulamentos do FNDE e às exigências legais relacionadas à acessibilidade, segurança, instalações elétricas, hidrossanitárias e prevenção contra incêndios, entre outros

11.4 - A gestão da execução ocorrerá mediante acompanhamento técnico contínuo pela Prefeitura de Tarauacá, com supervisão da equipe de engenharia responsável, e fiscalização do FNDE, em conformidade com os instrumentos de repasse de recursos federais. Serão emitidos relatórios periódicos de medição e conformidade, que servirão de base para liberação dos pagamentos, vinculados ao avanço físico da obra.

11.5 - O modelo de execução adotado garante que a escola seja entregue em condições de uso imediato, dentro dos padrões de qualidade exigidos para o atendimento da educação infantil, resguardando o interesse público, a correta aplicação dos recursos federais e municipais e a efetividade da política pública de ampliação da rede escolar.

12 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS / INTERDEPENDENTES (ART. 18, § 1º, XI DA LEI 14.133/2021).

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

12.1 - Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações correlatas para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

12.2 – Portanto, não se identificam, neste momento, contratações futuras obrigatórias que condicionem a execução dos serviços remanescentes, uma vez que o objeto contempla a entrega da unidade escolar concluída e apta ao uso. Eventuais aquisições posteriores, como mobiliário, equipamentos pedagógicos ou materiais permanentes, constituem objetos distintos e deverão ser tratadas em processos próprios, sem impacto direto na viabilidade da presente contratação.

12.3 - Assim, conclui-se que a contratação proposta apresenta correlação com contratos e ações administrativas anteriores, mas não possui interdependência impeditiva com outras contratações, sendo plenamente viável de forma autônoma, desde que observadas as exigências técnicas e administrativas do FNDE.

13 – IMPACTOS AMBIENTAIS - (ART. 18, § 1º, XII DA LEI 14.133/2021).

13.1 - O procedimento para contratações públicas busca sempre o melhor para o interesse público. Tal conceito vai além do mero cotejo de menores preços, para analisar os benefícios do processo torna-se necessário avaliar os impactos positivos e negativos na aquisição quanto a:

- a) a observância de normas e critérios de sustentabilidade;
- b) o emprego apurado dos recursos públicos;
- c) conservação e gestão responsável de recursos naturais;
- d) uso de agregados reciclados, sempre que existir a oferta;
- e) remoção apropriada dos resíduos conforme normas de Controle de Transporte de Resíduos;
- f) observância das normas de qualidade e certificação nacionais e públicas como INMETRO e ABNT.

13.2 - Em seu art. 45, a Lei Federal nº 14.133, de 2021, determina que as obras e serviços de engenharia deverão respeitar, especialmente, as normas relativas a disposição final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos gerados pelas obras contratadas, mitigação por condicionantes e compensação ambiental, utilização de produtos, de equipamentos e de serviços que, comprovadamente, favoreçam a redução do consumo de energia e de recursos naturais, avaliação de impacto de vizinhança, proteção do patrimônio histórico, cultural, arqueológico e imaterial, inclusive por meio da avaliação do impacto direto ou indireto causado pelas obra contratada.

13.3 - Na mesma interpretação, a Resolução CONAMA nº 307/2002 define resíduos da construção civil como aqueles provenientes de construções, reformas, reparos e demolições de obras de construção civil, e os resultantes da preparação e da escavação de terrenos, tais como:

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 - Centro - 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

tijolos, blocos cerâmicos, concreto em geral, solos, rochas, metais, resinas, colas, tintas, madeiras e compensados, forros, argamassa, gesso, telhas, pavimento asfáltico, vidros, plásticos, tubulações, fiação elétrica etc., comumente chamados de entulhos de obras, caliça ou metralha.

13.4 - Sob esse viés normativo, a contratação pretendida neste Estudo Técnico Preliminar caracteriza-se com obra de engenharia e a sua execução implicará diretamente na geração de resíduos de construção civil, de modo que deverá a futura contratada empreender esforços para minimizar a produção de resíduos, dando destinação adequada aqueles de inevitável produção, visando mitigar os possíveis danos ambientais.

13.5 - Tal entendimento consta do art.6º, inciso XXV da Lei Federal nº 14.133, de 2021, que dispõe que deve, o Projeto Básico, conter o conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado para definir e dimensionar a obra, de modo que assegure o tratamento apropriado do impacto ambiental.

8.9 - Diante disso, na execução da obra, deverão a contratante e a contratada proceder com a observância das normas de proteção ambiental, cabendo à Administração a fiscalização quanto ao estrito cumprimento da legislação e a contratada o respeito às leis ambientais na consecução da obra.

13.7 - A Contratada deverá, ainda, respeitar as Normas Brasileiras (NBR) publicadas pela ABNT sobre resíduos sólidos.

14 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO - (ART. 18, § 1º, XIII DA LEI 14.133/2021).

14.1 - Com os estudos, análises, demonstrativos realizados e aqueles juntados ao presente ETP, ficou, de maneira detalhada e comprovada a adequação da obra pretendida, no atendimento ao interesse social envolvido, bem como, restará atendido o interesse público e a perspectiva legislação. Há equipe técnica, nos diversos setores da Administração, para dar encaminhamento às atividades de contratação e execução, com os adequados procedimentos de gestão contratual e fiscalização técnica do objeto.

14.2 - Os serviços deverão ser prestados por empresa especializada no ramo, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade caracterizados neste instrumento.

14.3 – Os principais riscos da contratação estão relacionados à capacidade técnica da contratada, às condições climáticas da região amazônica e à gestão do cronograma. A Administração deverá adotar mecanismos de prevenção, acompanhamento e mitigação, de modo a reduzir a probabilidade de ocorrência e o impacto sobre o resultado final. O

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	---

monitoramento contínuo será realizado pela fiscalização designada, com revisões periódicas do cronograma físico-financeiro e comunicação de desvios à autoridade competente.

Conclusão:

14.4 - O Estudo Técnico Preliminar evidencia a necessidade, viabilidade técnica, econômica e social da contratação, em plena conformidade com o art. 18 da Lei nº 14.133/2021. A obra é estratégica para o município de Tarauacá/AC, garante a efetividade do investimento federal já realizado e assegura a ampliação da rede de atendimento da educação infantil.

14.5 - Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Tarauacá, 21 de janeiro de 2026.

Elaborado por:

FRANCISCA HERLÂNDIA DA SILVA BARRETO

Coordenadora de Educação Infantil

Portaria nº 281/2025

ABIMAEI CAXIAS DE ALMEIDA

Sec. Executivo de Coord. Geral - SEME

Portaria nº 523/2025

ANA CAROLINE PORCEL RIBEIRO MAIA

Assessora Técnica de Engenharia

Portaria nº 202/2025

Eng. Civil - CREA / 21.656-D / AC

 <p>Poder Executivo - Gestão 2025 - 2028 PREFEITURA MUNICIPAL TARAUACÁ UNIDOS POR UM NOVO TEMPO</p>	<p>PREFEITURA MUNICIPAL DE TARAUACÁ SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO Rua Cel. Juvêncio de Menezes, 267 – Centro – 69970-000 Telefone/fax: 0(68) 3462-1589 semeactk@hotmail.com</p>	<p>Fls: _____ Rubrica: _____</p>
---	--	--------------------------------------

Aprovado por:

CARLOS GOMES DE SOUSA
Secretário Municipal de Educação
Decreto nº 010/2025