

PARECER TÉCNICO

Assunto: Análise da Qualificação Técnica apresentada pelos licitantes para a Contratação de Empresa Especializada em Engenharia para a Execução sob Demanda de Serviços de Pavimentação Asfáltica, Tapa Buraco e Recapeamento Asfáltico em Vias do Município de Coroatá/MA.

Processo Licitatório: Concorrência Pública Eletrônica - nº 005/2026

Objeto: Contratação de Empresa Especializada em Engenharia para a Execução sob Demanda de Serviços de Pavimentação Asfáltica, Tapa Buraco e Recapeamento Asfáltico em Vias do Município de Coroatá/MA.

1. Introdução

A presente análise tem por finalidade verificar a conformidade da documentação apresentada pelas empresas licitantes com os critérios técnicos estabelecidos no Edital, especialmente no que diz respeito à compatibilidade e à observância dos parâmetros técnicos de engenharia para execução da obra.

O presente parecer técnico tem como objetivo analisar a qualificação técnica das seguintes empresas:

- **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA – CNPJ: 11.138.522/0001-70**
- **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA – CNPJ: 23.533.344/0001-61**

2. Documentos analisados

2.1 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Prova de aptidão para o desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto desta licitação, por meio da apresentação de Atestado(s) ou Certidão (ões), expedido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado(s) no Conselho competente, que demonstrem que a licitante já tenha executado no percentual mínimo dos itens de maior relevância, a seguir:

DESCRIÇÃO	UND	QUANT. PROJETO	QUANT. MINÍMA
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	1.680,00	840,00
EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA.	M	10.000,00	5.000,00
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	M	10.000,00	5.000,00

- a. A empresa deverá comprovar a Capacidade técnico-profissional: Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(s) técnicos e/ou membros de equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica – RRT, relativo à execução de serviços de maior relevância;

- b. Comprovar a capacidade técnico-operacional por meio de Certidão de Acervo Operacional – CAO, devendo estar expresso em referido documento que o profissional que a detém executou a obra/serviço vinculado à licitante. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados ou certidões deverão comprovar que a empresa, executou, satisfatoriamente, objeto compatível com o da presente licitação ou com o item pertinente de seu interesse, contendo informações que permitam estabelecer, por proximidade de características técnicas, comparação entre o objeto licitado e o executado pela licitante. devidamente registrado e acompanhado da Certidão de Acervo Operacional - CAO;

2.2 - QUADRO TÉCNICO

- a. Prova de que a empresa licitante possua em seu quadro técnico permanente a seguinte equipe:

- 1) Um (1) **Engenheiro Civil**, com comprovação de titularidade;

3. Análise da Conformidade com o Edital

Após análise documental do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi possível constatar que a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, com CNPJ: 11.138.522/0001-70 apresentou:

- **ANÁLISE DE CAT - CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Para o item de **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE**, a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou as respectivas certidões - CAT com Registro de Atestado:

CAT 925874/2025 – 880,00 m³

CAT 946621/2026 – 1.281,54 m³

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROATÁ – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CNPJ Nº. 06.331.110.0001-12
COROATA-MA

Foi verificado que os itens de Acervos Técnicos atendidos pela empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, somam o total de **2.161,54 m³**, **ATENDENDO** o total superior ao de 840,00 m³ solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Técnico CAT **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item **EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA**, a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou as respectivas certidões - CAT com Registro de Atestado:

CAT 925874/2025 – 3.392,00 m

CAT 921796/2025 – 19.806,00 m

Foi verificado que os itens de Acervos Técnicos atendidos pela empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, somam o total de **23.198,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000,00 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Técnico CAT **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item de **ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)**, a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou as respectivas certidões - CAT com Registro de Atestado:

CAT 925874/2025 – 3.392,00 m

CAT 921796/2025 – 19.806,00 m

Foi verificado que os itens de Acervos Técnicos atendidos pela empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, somam o total de **23.198,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Técnico CAT **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

- **ANÁLISE DE CAO - CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL**

Para o item de **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE**, a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou as certidões - CAO com Registro de Atestado Operacional, conforme solicitado em Edital, com Registro de Atestado:

CAO 926586/2025 – Associada a CAT 925874/2025 – 880,00 m³

Foi verificado que a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou CAO que atende as relevâncias técnicas, somam o total de 880,00 m³ **ATENDENDO** o total superior ao de 840,00 m³, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Operacional CAO, **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item de **EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA**, a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou as certidões - CAO com Registro de Atestado Operacional, conforme solicitado em Edital, com Registro de Atestado:

CAO 926586/2025 – Associada a CAT 925874/2025 – 3.392,00 m

CAO 932298/2025 – Associada a CAT 921796/2025 – 19.806,00 m

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROATÁ – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CNPJ Nº. 06.331.110.0001-12
COROATA-MA

Foi verificado que a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou CAO que atende as relevâncias técnicas, somam o total de **23.198,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000,00 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Operacional CAO, **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item de **ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)**, a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou as certidões - CAO com Registro de Atestado Operacional, conforme solicitado em Edital, com Registro de Atestado:

CAO 926586/2025 – Associada a CAT 925874/2025 – 3.392,00 m

CAO 932298/2025 – Associada a CAT 921796/2025 – 19.806,00 m

Foi verificado que a empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, apresentou CAO que atende as relevâncias técnicas, somam o total de **23.198,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000,00 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Operacional CAO, **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Após análise documental do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi possível constatar que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, com CNPJ: 23.533.344/0001-61 apresentou:

- **ANÁLISE DE CAT - CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO**

Para o item de **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE**, a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou as respectivas certidões - CAT com Registro de Atestado:

CAT 932044/2025 – 441,45 m³

CAT 936670/2025 – 322,20 m³

Foi verificado que os itens de Acervos Técnicos atendidos pela empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, somam o total de **763,65 m³**, **NÃO ATENDENDO** o total inferior ao de 840,00 m³ solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Técnico CAT **NÃO ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item **EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA**, a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou as respectivas certidões - CAT com Registro de Atestado:

CAT 947749/2026 – 2.752,00 m

CAT 936640/2025 – 2.612,00 m

CAT 932044/2025 – 6.396,00 m

CAT 936670/2025 – 4.900,00 m

CAT 895778/2023 – 2.396,00 m

CAT 842527/2021 – 20.000,00 m

CAT 879963/2023 – 3.780,00 m

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROATÁ – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CNPJ Nº. 06.331.110.0001-12
COROATA-MA

Foi verificado que os itens de Acervos Técnicos atendidos pela empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, somam o total de **42.836,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000,00 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Técnico CAT **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item de **ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)**, a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou as respectivas certidões - CAT com Registro de Atestado:

CAT 947749/2026 – 2.752,00 m

CAT 936640/2025 – 2.612,00 m

CAT 932044/2025 – 6.396,00 m

CAT 936670/2025 – 4.900,00 m

CAT 895778/2023 – 2.396,00 m

CAT 842527/2021 – 20.000,00 m

CAT 879963/2023 – 3.780,00 m

Foi verificado que os itens de Acervos Técnicos atendidos pela empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, somam o total de **42.836,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Técnico CAT **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

- **ANÁLISE DE CAO - CERTIDÃO DE ACERVO OPERACIONAL**

Para o item de **EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE**, a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou as certidões - CAO com Registro de Atestado Operacional, conforme solicitado em Edital, com Registro de Atestado:

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 936670/2025 – 322,20 m³

Foi verificado que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou CAO que atende as relevâncias técnicas, somam o total de 322,20 m³ **NÃO ATENDENDO** o total inferior ao de 840,00 m³, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Operacional CAO, **NÃO ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item de **EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA**, a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou as certidões - CAO com Registro de Atestado Operacional, conforme solicitado em Edital, com Registro de Atestado:

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 936640/2025 – 2.612,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 936670/2025 – 4.900,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 895778/2023 – 2.396,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 842527/2021 – 20.000,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 879963/2023 – 3.780,00 m

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROATÁ – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CNPJ Nº. 06.331.110.0001-12
COROATA-MA

Foi verificado que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou CAO que atende as relevâncias técnicas, somam o total de **33.688,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000,00 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Operacional CAO, **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Para o item de **ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)**, a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou as certidões - CAO com Registro de Atestado Operacional, conforme solicitado em Edital, com Registro de Atestado:

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 936640/2025 – 2.612,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 936670/2025 – 4.900,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 895778/2023 – 2.396,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 842527/2021 – 20.000,00 m

CAO 946215/2026 – Associada a CAT 879963/2023 – 3.780,00 m

Foi verificado que a empresa **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou CAO que atende as relevâncias técnicas, somam o total de **33.688,00 m**, **ATENDENDO** o total superior ao de 5.000,00 m, solicitados no edital. Desse modo, as Certidões de Acervo Operacional CAO, **ATENDEM** aos parâmetros exigidos no edital.

Quadro Técnico

O edital da presente licitação solicita que a empresa licitante possua em seu quadro técnico permanente Engenheiro Civil, com comprovação de titularidade.

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROATÁ – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CNPJ Nº. 06.331.110.0001-12
COROATA-MA

A **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA** apresentou em suas documentações, a **CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA, Nº 948222/2026**, que certifica os seguintes **Responsáveis Técnicos**:

- THYAGO MACEDO DE ARAUJO – Engenheiro Civil
- JOÃO HENRIQUE DA SILVA GOMES - Engenheiro Civil
- VICTOR RAFAEL LIMA BRANDAO - Engenheiro Civil

Deste modo, após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que os responsáveis técnicos estão no quadro técnico permanente da empresa, **ATENDENDO** a exigência solicitados no edital.

A **ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA**, apresentou em suas documentações, a **CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA, Nº 948689/2026** que certifica os seguintes **Responsáveis Técnicos**:

- HAYC SOUZA MOITA- Engenheiro Civil
- WALDEC ARAUJO NOGUEIRA FILHO – Engenheiro Civil

Deste modo, após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que os responsáveis técnicos estão no quadro técnico permanente da empresa, **ATENDENDO** a exigência solicitados no edital.

4. Conclusão

IC2 INFRAESTRUTURA LTDA

Após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que a empresa IC2 INFRAESTRUTURA LTDA atendeu a exigências do edital sobre a comprovação da Capacidade técnico-profissional através da apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT.

Após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que a empresa IC2 INFRAESTRUTURA LTDA atendeu a exigências do edital sobre a comprovação da Capacidade técnico-operacional através da apresentação de Certidão de Acervo Operacional – CAO.

Após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que a empresa IC2 INFRAESTRUTURA LTDA atendeu a exigência de possuir um Engenheiro Civil no quadro permanente da empresa.

Deste modo, fica declarado que a empresa IC2 INFRAESTRUTURA LTDA, atendeu integralmente aos critérios solicitados, cumprindo os parâmetros do Edital.

ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

Após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que a empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA, **NÃO ATENDEU** a exigências do edital sobre a comprovação da Capacidade técnico-profissional através da apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT.

Após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que a empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA, **NÃO** atendeu a exigências do edital sobre a comprovação da Capacidade técnico-operacional através da apresentação de Certidão de Acervo Operacional – CAO.

Após análise do Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Coroatá, foi verificado que a empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA atendeu a exigência de possuir um Engenheiro Civil no quadro permanente da empresa.

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COROATÁ – MA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
CNPJ Nº. 06.331.110.0001-12
COROATA-MA

Deste modo, fica declarado que a empresa ARNO ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA, NÃO ATENDEU integralmente aos critérios solicitados, atendendo apenas parcialmente, não cumprindo os parâmetros do Edital.

Diante do exposto, conclui-se **FAVORAVELMENTE PELA ACEITAÇÃO** da documentação apresentada pela **empresa IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**, considerando que **ATENDE** integralmente às exigências técnicas e formais do Edital, sendo compatível com o objeto licitado.

Recomenda-se o prosseguimento do processo com a aceitação da proposta da empresa **IC2 INFRAESTRUTURA LTDA**.

Corroborando:

Shanderson Klaus da Graça Pereira
Engenheiro Civil
CREA-MA 112.274.896-5
Prefeitura Municipal de Coroatá – MA

Andrei Araújo Gomes
Engenheiro Civil CREA – MA 111.738.753-4
Secretário Municipal de Infraestrutura
Prefeitura Municipal de Coroatá – MA