

**CURSO ONLINE – AO VIVO E EAD****TRANSPORTE ESCOLAR: CURSO PRÁTICO DE CÁLCULO DE CUSTOS E AVALIAÇÃO DE PLANILHAS PARA LICITAÇÃO**

**Datas dos encontros Online:** 24 e 25 de janeiro de 2023.

**Modalidade:** EaD por Videoconferência AO VIVO

**Horários:** das 13h30 às 17h.

**Solicitação:** por gentileza, encaminhar cópia aos responsáveis pela gestão do transporte escolar e setor de tecnologia da informação.

**Objetivos:**

- Apresentar os itens que devem compor a estrutura de custos do transporte escolar e metodologia de cálculo para montagem das planilhas de custos;
- Orientar sobre importantes aspectos a serem considerados nas licitações e contratação dos serviços de transporte escolar;
- Detalhar as obrigações e as liberalidades do Município no público-alvo a ser atendido com os serviços de transporte escolar.

**Público-Alvo:** Secretários de educação e servidores responsáveis pelo transporte escolar, responsáveis pelo cálculo de custos, comissão de licitações, assessores jurídicos, responsáveis pelo controle interno, fiscais do transporte escolar e aos demais responsáveis pela fiscalização dos contratos.

**Prazo de inscrições e informações sobre o curso:** As inscrições poderão ser realizadas até o dia **13 de janeiro**, através do site [www.iem.inf.br](http://www.iem.inf.br). Detalhes sobre o curso podem ser obtidos por telefone (51) 3778-1188 ou e-mail [cursos@estudosmunicipais.com.br](mailto:cursos@estudosmunicipais.com.br). Receberão certificados os participantes que tiverem a frequência de 70%.

Demais informações e condições no termo de aceite, vinculado à inscrição no site do IEM, em [www.iem.inf.br/cursos](http://www.iem.inf.br/cursos).

**Investimento:**

QUANTIDADE DE PARTICIPANTES POR ÓRGÃO/EMPRESA	PAGAMENTO ATÉ 30/12/2022	PAGAMENTO APÓS 30/12/2022	Valor correspondente ao curso. NÃO estão incluídas parcelas de alimentação, hospedagem, traslados e outras que se façam necessárias a participação no evento.
1 participante	R\$ 490,00 por pessoa	R\$ 590,00 por pessoa	
2 participantes	R\$ 460,00 por pessoa	R\$ 560,00 por pessoa	
3 participantes	R\$ 440,00 por pessoa	R\$ 540,00 por pessoa	
4 participantes ou mais	R\$ 390,00 por pessoa	R\$ 490,00 por pessoa	

\* Sua inscrição só será confirmada mediante pagamento.

Inscreva-se em: [www.iem.inf.br](http://www.iem.inf.br), VAGAS LIMITADAS

**Plataformas:** Todos os materiais do curso serão disponibilizados em formato PDF na Plataforma Moodle do IEM. A videoconferência será ao vivo, via plataforma Elos.

**Requisitos:** Antes do início da videoconferência, os requisitos abaixo listados devem ser avaliados para o bom funcionamento da plataforma e aproveitamento do curso.

- Boa conexão de internet, preferencialmente via cabo, com velocidade mínima de 10mbps;
- Webcam e microfone;
- Sistema de sonorização com qualidade (preferencialmente fones de ouvido);
- Navegador: Google Chrome, Mozilla Firefox ou Microsoft Edge;

## Como funcionam nossos cursos on-line ao vivo?

O aluno deverá estar presente nos encontros agendados para as aulas ao vivo; A obtenção do certificado dependerá da frequência do aluno nas aulas ao vivo e da assinatura na lista de presença; No dia do curso, o aluno poderá fazer download do e-book do curso e demais materiais que estiverem disponíveis. Os materiais em PDF ficarão disponíveis por 30 dias, contados da data do início do curso, para a visualização na plataforma Moodle do IEM; As aulas serão ministradas nos dias e horários agendados na circular do curso, através de videoconferência, 100% ao vivo, em plataforma de transmissão online, com interação pelo fórum de discussão do curso; Todos os conteúdos em PDF podem ser baixados durante o período do curso, incluindo apostila, preparada com muito zelo por nossos profissionais.

### PAUTA DO CURSO

#### 1. O DIREITO AO TRANSPORTE ESCOLAR, OBRIGAÇÕES E FACULDADE

- 1.1 Normas aplicáveis;
- 1.2 Repartição de competências, serviços obrigatórios e facultativos;
- 1.3 Convênios e fontes de recursos.

#### 2. O PLANEJAMENTO DO TRANSPORTE ESCOLAR A SER CONTRATADO

- 2.1 Definição dos critérios para o direito ao transporte escolar;
- 2.2 Estratificação do público-alvo por níveis e redes de ensino;
- 2.3 Definição das rotas e itinerários e demais detalhes dos serviços.

#### 3. REVISÃO DOS CUSTOS DO TRANSPORTE ESCOLAR E MONTAGEM DAS PLANILHAS PARA LICITAÇÃO E CONTROLE CONTRATUAL

(Simulações utilizando o software de Cálculo de Custos do Transporte Escolar do IEM)

- 3.1 Estudo dos dados necessários para o cálculo das planilhas de custos e para a licitação;
- 3.2 Dados das escolas e dos alunos; rotas, distância, paradas e tempo dos vários deslocamentos de alunos;
- 3.3 Tipos de veículos com a estimativa de investimento e do valor dos seus encargos; preço dos diferentes tipos de combustíveis; valor dos salários e benefícios previstos no acordo coletivo da categoria funcional dos motoristas e dos monitores ou auxiliares; vistorias obrigatórias; seguro obrigatório e seguro de vida adicional; comparativo dos gastos entre manutenção e combustível nos veículos do município.
- 3.4 Planejamento dos itinerários e formulação de hipóteses;
- 3.5 Elaboração das planilhas de custos dos itinerários (hipóteses), contendo: gastos com recursos humanos (salários, horas extras, adicional noturno, adicional de férias, 13º salário, acidente

de trabalho, salário educação, INCRA, SEST, SENAT, SEBRAE, obrigações previdenciárias, FGTS, previsão de licenças e de benefícios previstos na legislação trabalhista e nos dissídios, obrigações com aviso prévio e com depósito por rescisão); despesas administrativas e financeiras com capital de giro; despesas com os veículos (combustível, manutenção, vistorias, depreciação e encargos); despesas adicionais quando for exigido veículo reserva; seguro adicional adequado ao serviço de transporte escolar; custos tributários (para empresas optantes e para não optantes do SIMPLES nacional);

- 3.6 Definição da taxa de retorno sobre o investimento e a apuração do lucro; participação de cada componente do custo sobre o valor total do serviço;
- 3.7 Comparativo entre o custo do serviço terceirizado com o custo do serviço executado pelo município;
- 3.8 Cálculo de reequilíbrio econômico e financeiro do contrato;
- 3.9 Cálculo do valor do aditivo em virtude de aumento ou redução de distâncias.

#### 4. O EDITAL DE LICITAÇÃO E O CONTRATO

4.1 O edital de licitação e o processamento licitatório. Análise dos itens fundamentais e apresentação de modelos de edital e contrato.

#### 5. APONTAMENTOS DE PROBLEMAS LEGAIS E CONDENAÇÕES RELACIONADAS AOS CUSTOS DOS SERVIÇOS

5.1 Apresentação de síntese sobre os apontamentos relacionados à projeção dos custos do transporte escolar e aos aditivos posteriores. A visão dos órgãos de controle externo. Condenações já imputadas aos gestores públicos.

### Ministrantes:

**Jair Antunes Montiel:** Sócio e Diretor de Tecnologia da Informação do IEM. Especialista em Administração Pública (UFRGS). Planejador e revisor do sistema de informática FICATES WEB, com base em amplo estudo da legislação e de metodologias de estimativa de custos. Servidor municipal nos Municípios de Salvador do Sul-RS (2007-2011), Carlos Barbosa-RS (2012) e Tupandi-RS (2012-2014); Vereador na legislatura (2009-2012); Licenciatura em Filosofia (2015), Ciências Sociais – UFRGS (2017-Atual). Docente em cursos e em treinamentos ministrados pelo IEM na área de transporte escolar. Ampla experiência na montagem de planilhas de custo de transporte escolar e no suporte aos Municípios que utilizam o sistema de informática FICATES WEB.