



PARECER TÉCNICO DE ENGENHARIA CIVIL

REFERÊNCIA: Concorrência Pública Nº 3.2025-00006-SEMED;

OBJETO: Contratação de empresa especializada para construção da nova Escola FRANCISCO NASCIMENTO, incluindo a edificação do Ginásio Poliesportivo coberto com arquibancadas e estrutura de apoio, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, na comunidade Santa Maria, Zona Rural do município de Tracuateua/PA, conforme especificações técnicas descritivas, projetos gráficos e condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

DATA DA ANÁLISE: 19 de Agosto de 2025;

ASSUNTO: Parecer de Engenharia Sobre Proposta de Preço.

Trata-se de parecer técnico referente à análise da proposta de preço relativa ao processo licitatório Concorrência Nº 3.2025-00006-SEMED, cujo objeto é Contratação de empresa especializada para construção da nova Escola FRANCISCO NASCIMENTO, incluindo a edificação do Ginásio Poliesportivo coberto com arquibancadas e estrutura de apoio, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação, na comunidade Santa Maria, Zona Rural do município de Tracuateua/PA, conforme especificações técnicas descritivas, projetos gráficos e condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

Para esta análise foi considerada a proposta fornecida pela empresa **WD COMERCIO E SERVIÇO LTDA**, CNPJ nº 31.481.043/0001-60, valor da proposta R\$ 3.325.568,00. Segue análise:

1. Foram identificadas alterações nos índices fixados nas composições de mão de obra, resultando em redução dos coeficientes de produção e rendimento dos profissionais.

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,50	0,50	
Composição Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0003025	278,33	0,08	
Composição Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORARIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0033569	101,34	0,34	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0036593	23,48	0,08	
MO sem LS =>					0,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,13
Valor do BDI =>					0,14			Valor com BDI =>	0,64

Figura 01: Composição Unitária fornecida pela administração.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TRACUATEUA
CNPJ: 01.612.999/0001-92



3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100577 SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,50	0,50
Composição Auxiliar	96464 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0012677	78,08	0,09
Composição Auxiliar	96463 SINAPI	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0003270	181,29	0,05
Composição Auxiliar	5932 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0001312	218,28	0,02
Composição Auxiliar	5934 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0014633	82,80	0,12
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0015953	20,92	0,03
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0004667	261,61	0,12
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0011287	62,65	0,07
				MO sem LS =>	0,04	LS =>	0,04
				Valor do BDI =>	0,13	MO com LS =>	0,08
						Valor com BDI =>	0,63

Figura 02: Composição Unitária fornecida na proposta da licitante com redução de índice na composição de mão de obra.

3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060633 SBC	ARANDELA EFEITO 10 FACHOS ALUMINIO INTERNA / EXTERNA MARROM	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	72,12	72,12
Insumo	004638 SBC	ARANDELA 10 FACHOS ALUMINIO INTERNA / EXTERNA ST910	Material	UN	1,0000000	30,51	30,51
Página 30							
Insumo	004655 SBC	LAMPADA ELETROICA BR FRIA 28W 220V	Material	UN	1,0000000	9,13	9,13
Insumo	099250 SBC	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9900000	18,80	18,81
Insumo	099806 SBC	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,9900000	14,02	13,87
				MO sem LS =>	32,48	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	20,78	MO com LS =>	32,48
						Valor com BDI =>	62,90

Figura 03: Composição Unitária fornecida pela administração.

3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	060633 SBC	ARANDELA EFEITO 10 FACHOS ALUMINIO INTERNA / EXTERNA MARROM	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	1,0000000	73,61	73,61
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8707734	26,26	22,86
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8707734	26,26	22,86
Insumo	004655 SBC	LAMPADA ELETROICA 28W	Material	UN	1,0000000	6,90	6,90
Insumo	004638 SBC	ILUMINACAO - ARANDELA 10 FACHOS ALUMINIO INTERNA / EXTERNA ST910	Material	UN	1,0000000	20,99	20,99
				MO sem LS =>	17,39	LS =>	16,11
				Valor do BDI =>	19,29	MO com LS =>	32,50
						Valor com BDI =>	62,90

Figura 04: Composição Unitária fornecida na proposta da licitante com redução de índice nas composições de mão de obra.



A planilha fornecida pela Administração deve ser utilizada como base para que a licitante realize os devidos ajustes de valores. Conforme previsto no edital, apenas os valores unitários são passíveis de alteração, exclusivamente para fins de adequação da proposta de preços, sendo vedadas modificações nos demais parâmetros técnicos e estruturais da planilha.

7.11.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, **seguindo o modelo elaborado pela Administração**, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), **com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários**, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

Conforme disposto no item 7.11.1 do Edital, verifica-se que a proposta apresentada pela licitante se encontra em desconformidade com as exigências editalícias, uma vez que foram identificadas alterações indevidas nos coeficientes de produção.

PARECER

Diante da análise da documentação apresentada, foram constatadas irregularidades na proposta da empresa **WD COMERCIO E SERVIÇO LTDA**, em desacordo com as exigências previstas na Lei nº 14.133/2021 e do Edital.

Assim, emito parecer não favorável à classificação da proposta da referida empresa.

Tracuateua/PA, 19 de Agosto de 2025.

Eng^a Civil Tayrine Kirna Silveira
CREA-PA n 151035882-0