



Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETÁRIA DE ESTADO E SEGURANÇA PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

### PARECER TÉCNICO

A

**Coordenadoria de Aquisições e Contratos**

**De:** Coordenadoria de Obras e Engenharia - COENG

**DETRAN/COENG P. T. N° 070/2022**

**Natureza:** Análise de propostas;

**Responsável:** José Eduardo de Melo Martins

Analista do Serviço de Trânsito/ Engenheiro Civil;

**Interessado:** Departamento Estadual de Trânsito  
de Mato Grosso – DETRAN/ MT

**Sumário:** Análise das propostas da licitação para  
contratação de empresa especializada para  
execução da Reforma da 61ª Ciretran Confresa/  
MT.

Senhor Coordenador,

Atendendo ao pedido da Coordenadoria de Aquisições e Contratos através do DESPACHO N° 15616/2022/COAC/DETRAN via SIGADOC vimos informar quanto à análise das propostas comerciais, mais especificamente em relação às planilhas orçamentária, cronograma físico-financeiro e composições de BDI apresentadas pelas empresas: S.O.S construtora e Serviços Ltda, CNPJ 005.543.903/0001-32 BDS Construtora e Empreiteira Borges de Souza , CNPJ 2 33.559.602/0001-32, , concorrentes na Tomada de Preços N° 01/2022/DETRAN/MT cujo objeto consiste na "Contratação de empresa especializada para Reforma da 61ª Ciretran Confresa/ MT.



Assinado com senha por JOSE EDUARDO DE MELO MARTINS - ANALISTA DO SERVICO TRANSITO LC  
505/13 / COOENG - 17/11/2022 às 08:57:38.  
Documento N°: 5452759-17 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5452759-17>



DETRAN/COENG P. T. N° 070/2022

SIGA



Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETÁRIA DE ESTADO E SEGURANÇA PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

As conferências dos valores apresentados nas planilhas são feitas utilizando-se o método de truncamento dos valores de cada item a fim de evitar o acúmulo residual além das duas casas decimais, conforme uma das premissas da Teoria do Erro.

A Proposta Comercial da empresa BDS Construtora e Empreiteira Borges de Souza Ltda. apresentou o valor de R\$ 597.911,04. Na planilha, pela simples conferência dos valores utilizando-se do truncamento em cada item foi encontrado diferença de valores. Os valores unitários apresentados estão iguais ou abaixo dos valores de referência do SINAPI. A empresa apresentou a composição do BDI, estando essa com os percentuais do item LUCRO abaixo do estabelecido no Acórdão 2622/2013 do TCU.

A somatória geral da Planilha orçamentária existe um erro na formula onde foi acrescentado -1(menos um) que deverá ser retirado.

De acordo com edital item 11.11 a planilha não contempla a composições de preços unitários.

De acordo com o edital a empreiteira não apresentou a composição de encargos Sociais.

O valor global em numeral difere do valor por extenso.

A Proposta Comercial da empresa S.O.S Construtora e Serviços Ltda. apresentou o valor de R\$ 626.172,70. A simples conferência dos valores utilizando-se do truncamento em cada item.

A somatória geral da Planilha orçamentária existe um erro na formula onde foi acrescentado -1(menos um) que deverá ser retirado.

De acordo com o edital item 10.16.5 a empreiteira não apresentou a planilha resumo.

De acordo com edital item 11.11 a empresa não apresentou a composição de preços unitários.



Assinado com senha por JOSE EDUARDO DE MELO MARTINS - ANALISTA DO SERVICO TRANSITO LC  
505/13 / COOENG - 17/11/2022 às 08:57:38.  
Documento Nº: 5452759-17 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5452759-17>



DETRANDIC202247667

SIGA



Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETÁRIA DE ESTADO E SEGURANÇA PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

Os Cronogramas Físico-Financeiro das duas empresas estão de acordo com o estabelecido em projeto.

Encaminho o processo para andamento das devidas correções e/ ou esclarecimentos das empresas acima analisadas.

Nos colocamos a disposição para dirimir dúvidas.

É o parecer,

Cuiabá, 17 de novembro de 2022.

**José Eduardo de Melo Martins**  
Analista do sistema de Trânsito  
Engenheiro Civil  
Coordenadoria de Obras e Engenharia - COENG



Assinado com senha por JOSE EDUARDO DE MELO MARTINS - ANALISTA DO SERVICO TRANSITO LC 505/13 / COOENG - 17/11/2022 às 08:57:38.  
Documento Nº: 5452759-17 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5452759-17>



DETRAN/DIC/2022/47667

SIGA



Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



**TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022  
(DETRAN-PRO-2021/00480)  
ANÁLISE PRELIMINAR AO PARECER TÉCNICO COENG Nº070/2022**

Prezado Parecerista Sr. José Eduardo de Melo Martins,

Em atenção ao contexto do parecer técnico exarado, verificamos que a manifestação de vossa senhoria **não** abarcou a todas as peças das propostas comerciais das empresas participantes no certame, as quais analisamos a seguir:

Atendendo ao pedido da Coordenadoria de Aquisições e Contratos através do DESPACHO Nº 15616/2022/COAC/DETRAN via SIGADOC vimos informar quanto à análise das propostas comerciais, mais especificamente em relação às planilhas orçamentária, cronograma físico-financeiro e composições de BDI apresentadas pelas empresas: S.O.S construtora e Serviços Ltda, CNPJ 005.543.903/0001-32 BDS Construtora e Empreiteira Borges de Souza, CNPJ 2 33.559.602/0001-32, concorrentes na Tomada de Preços Nº 01/2022/DETRAN/MT cujo objeto consiste na "Contratação de empresa especializada para Reforma da 61ª Ciretran Confresa/ MT.

Pois bem, conforme solicitado no despacho supracitado, a análise deveria abranger todo(s) o(s) licitante(s) bem como todas as peças apresentadas nas propostas (PROPOSTA COMERCIAL, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, DETALHAMENTO DA BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS - BDI/LDI, ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA), verificando ainda as disposições do item 12.19 do Edital.

A abrangência das análises é de suma importância vez que, a execução contratual será de responsabilidade de servidores lotados nessa Coordenadoria de Obras e Engenharia, os quais competirão verificar todos os aspectos da contratação, inclusive as questões trabalhistas e previdenciárias. No que tange à mão de obra, deve-se destacar a necessidade da inclusão, nos seus custos, dos encargos sociais (ou leis sociais), os quais devem ser calculados em função das especificidades do local de execução dos serviços.

A Proposta Comercial da empresa BDS Construtora e Empreiteira Borges de Souza Ltda. apresentou o valor de R\$ 597.911,04. Na planilha, pela simples conferência dos valores utilizando-se do truncamento em cada item foi encontrado diferença de valores. Os valores unitários apresentados estão iguais ou abaixo dos valores de referência do SINAPI. A empresa apresentou a composição do BDI, estando essa com os percentuais do item LUCRO abaixo do estabelecido no Acórdão 2622/2013 do TCU.

Do texto acima, não foi informado quais os erros encontrados, bem como não foi conclusivo se o LUCRO estando abaixo do estabelecido no acórdão 2622/2013 tem alguma consequência negativa ou positiva.

Av. Dr. Hélio Ribeiro, nº 1000, Res. Paiaguás – Cuiabá-MT – CEP 78048-910  
Fone: (65) 3615-4757/4791 – e-mail: [licitacoes@detran.mt.gov.br](mailto:licitacoes@detran.mt.gov.br) – [www.detran.mt.gov.br](http://www.detran.mt.gov.br)



Assinado com senha por MAX DE MORAES LUCIDOS - Presidente CPL / COAC - 17/11/2022 às 12:17:15.  
Documento Nº: 5462228-7536 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5462228-7536>



DETRAN/IC202247748

SIGA



Govorno do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



Seguindo a análise temos:

De acordo com edital item 11.11 a planilha não contempla a composições de preços unitários.

Vossa manifestação técnica aduz que a planilha da empresa BDS não contempla as composições unitárias, porem em simples vista aos documentos da empresa, verificamos que possui a peça ora requerida, *print* abaixo, bem como está presente também no arquivo editável da planilha eletrônica:

BDS		Construtora e Empreiteira Borges de Souza	Bancos	B.D.I.	27,63%	
		Rua Marechal Deodoro da Fonseca, nº 379, Centro, em Rosário Oeste - MT CNPJ 33.526.882/0001-37	SINAPI - 03/2020 - Mato Grosso			
COMPOSIÇÃO DE CUSTO MATERIAIS E SERVIÇOS DIVERSOS						
COMP. DETRAN	CO1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	m²			
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000	R\$19,74	R\$19,74
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$16,02	R\$32,04
00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2,3/4 X 1,0)	KG	0,15000	R\$26,28	R\$3,94
00004415	SINAPI	SARRAFO NÃO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	m	1,00000	R\$6,80	R\$6,80
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	m²	1,00000	R\$445,00	R\$445,00
00004400	SINAPI	CAIBRO NÃO APARELHADO, "6 X 8" CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	m	4,00000	R\$9,95	R\$39,80
		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	m²	0,01000	R\$403,69	R\$4,04
TOTAL GERAL						R\$551,36
COMP. DETRAN	CO2	CAÇAMBA BOTA FORA 5,0 M³	m³			
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
cotação		CAÇAMBA BOTA FORA 5,0 M³	ud	1,00	R\$320,00	R\$320,00
cotação		TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	m³	8,00	R\$10,00	R\$80,00
TOTAL GERAL						R\$400,00
COMP. DETRAN	CO3	DEMOLIÇÃO CONCRETO SIMPLES	m³			
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13	R\$16,02	R\$208,26
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	R\$19,95	R\$25,97
TOTAL GERAL						R\$234,23
COMP. DETRAN	CO4	ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA EM PERFIL C 100mmx50mmx15mm na # 11 ASSENTADOS COMO TERÇA A CADA 1,20 M (9 linhas de 18,00 DE COMPRIMENTO E 6 LINHAS de 9,90 )	m²	1,00000		
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R\$19,86	R\$5,96
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3	R\$16,94	R\$5,08
cotação		perfil de aço carbono tipo "C" 100x50x15mm na chapa #11, 9 linhas de 18,00 metros	m	1,00	R\$66,85	R\$66,85
OBS: perfil cotado na Apolfer R\$ 401,10 barras de 6,00 m R\$ 66,85/m						
para 1m² de cobertura com uma (1) linha de perfil						

Ademais, a análise, nos termos do item 11.11 do Edital deve verificar se as composições unitárias foram realizadas para todos os itens da planilha orçamentária.

11.11. A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS deverá ser elaborada para todos os itens constantes na PLANILHA DE PREÇOS, podendo-se utilizar o Modelo 13 do Anexo III - MODELOS do Edital e poderá ser apresentada apenas na forma digital;

11.11.1. A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS deverá contemplar todos os materiais, equipamentos, mão-de-obra e encargos sociais e trabalhistas que entenderem necessários à execução de tarefa ou serviço a que se referem;

11.11.2. A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS deverá também observar os pisos salariais normativos da categoria correspondente, estabelecido em dissídio coletivo, acordos, ou convenções coletivas de trabalho; não cabendo, caso contrário, quaisquer pleitos de acréscimos a esse título, posteriormente à contratação;

Av. Dr. Hélio Ribeiro, nº 1000, Res. Paiaguás – Cuiabá-MT – CEP 78048-910  
Fone: (65) 3615-4757/4791 – e-mail: [licitacoes@detran.mt.gov.br](mailto:licitacoes@detran.mt.gov.br) – [www.detran.mt.gov.br](http://www.detran.mt.gov.br)



Assinado com senha por MAX DE MORAES LUCIDOS - Presidente CPL / COAC - 17/11/2022 às 12:17:15.  
Documento Nº: 5462228-7536 - consulta à autenticidade em <https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5462228-7536>



DETRAN.DIC202247748





Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



Ato continuo temos:

De acordo com o edital a empreiteira não apresentou a composição de encargos Sociais.

Mais uma vez, em simples vista aos documentos de proposta da empresa BDS, verificamos que a peça se encontra presente:

BDS		Construtora e Empreiteira Borges de Souza		Bancos	B.D.I.	21,66%	
		Rua Marechal Deodoro da Fonseca, nº 379, Centro, em Rosário Oeste - MT CNPJ 33.559.602/0001-32		SINAPI - 03/2020 - Mato Grosso			
Obra: REFORMA DA 61ª CIRETRAN CONFRESA							
Local: CONFRESA/MT		SINAPI AGOSTO 2022					
Data: AGOSTO 2022.							
ITENS RELATIVOS À ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						%	
AC - Administração Central						4,05%	
DF - Custos Financeiros						1,23%	
C - Riscos						1,27%	
S - Seguros						0,80%	
G - Garantias							
Sub-total						7,30%	
LUCRO						%	
L - Lucro/Remuneração						1,80%	
Sub-total						1,80%	
TAXAS E IMPOSTOS						%	
PIS						0,85%	
COFINS						3,00%	
ISSQN (*Lei Municipal Nº 379/2003 - ISS 5% sobre 40% de mão-de-obra)						2,00%	
Contribuição Previdenciária (Lei nº 13.161/2015)						4,50%	
Sub-total						10,15%	
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L) - 1}{(1 - I)}$ <p>onde:  AC = taxa de administração central  S = taxa de seguros  R = taxa de riscos  G = taxa de garantias  DF = taxa de despesas financeiras  L = taxa de lucro/remuneração  I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS e ISS) do Acórdão nº 2822/2013 - TCU - Plenário</p>						BDI=	21,66%
Planilha Cálculo BDI							

BDS		Construtora e Empreiteira Borges de Souza		B.D.I.	Bancos
		Rua Marechal Deodoro da Fonseca, nº 379, Centro, em Rosário Oeste - MT CNPJ 33.559.602/0001-32		27,63%	Mato Grosso SINAPI AGOSTO 2022
ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA					
			SALARIO		
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA		
214215	ENGENHEIRO		R\$6.147,15		
710205	ENCARREGADO		R\$5.032,34		
715210	PEDREIRO	R\$2.832,63			
715615	ELETRICISTA	R\$2.675,33			
716610	PINTOR	R\$2.806,05			
717020	SERVENTE DE OBRA	R\$1.385,72			

33.559.602/0001-32  
Bruno Borges de Souza ME  
Rua Marechal Deodoro da Fonseca  
Nº 379 - CENTRO - CEP 78.470-000  
ROSÁRIO OESTE - MT

Av. Dr. Hélio Ribeiro, nº 1000, Res. Paiaguás - Cuiabá-MT - CEP 78048-910  
Fone: (65) 3615-4757/4791 - e-mail: [licitacoes@detran.mt.gov.br](mailto:licitacoes@detran.mt.gov.br) - [www.detran.mt.gov.br](http://www.detran.mt.gov.br)



Assinado com senha por MAX DE MORAES LUCIDOS - Presidente CPL / COAC - 17/11/2022 às 12:17:15.  
Documento Nº: 5462228-7536 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5462228-7536>



DETRAN/IC202247748





Govorno do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



Avançando vossa análise, já no bojo da empresa SOS, temos:

De acordo com o edital item 10.16.5 a empreiteira não apresentou a planilha resumo.

A análise não condiz com o texto do Edital o qual vejamos:

10.16.5. Declaração de que as propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados pela Constituição Federal, leis trabalhistas, normas infra legais, convenções coletivas de trabalho e termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, Lei Estadual nº 11.805/2022;

Ademais, a exigência de planilha resumo nem faz parte do conjunto de documentos necessários à apresentação dos documentos de propostas contido no Edital da Tomada de Preços nº 01/2022.

Dando continuidade ainda concernente a empresa SOS, temos:

De acordo com edital item 11.11 a empresa não apresentou a composição de preços unitários.

Em simples vista ao documento de proposta da empresa, verificamos que a peça documental se encontra presente, bem como consta também no arquivo editável da planilha eletrônica:

**S.O.S CONSTRUTORA E SERVIÇOS**  
Rua do Comércio - Edifício 19 - Bairro Nova Esperança - Cuiabá - Mato Grosso - CEP 78066-000  
CNPJ: 06.908.963/0001-01  
Fone: (65) 3615-7479

COMPOSIÇÃO DE CUSTO MATERIAIS E SERVIÇOS DIVERSOS						
COMP. DETRAN	CO1	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	m²			
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	H	1,00000	R\$19,74	R\$19,74
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	R\$16,02	R\$32,04
00005075	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,15000	R\$26,28	R\$3,94
00004415	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	1,00000	R\$6,80	R\$6,80
00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	m²	1,00000	R\$445,00	R\$445,00
00004400	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m	4,00000	R\$9,95	R\$39,80
		CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	m³	0,01000	R\$403,69	R\$4,04
TOTAL GERAL						R\$551,36
COMP. DETRAN	CO2	CAÇAMBA BOTA FORA 5,0 M³	m³			
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT	TOTAL
cotação		CAÇAMBA BOTA FORA 5,0 M³	ud	1,00	R\$320,00	R\$320,00
cotação		TAXA DE DESTINAÇÃO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	m³	8,00	R\$10,00	R\$80,00
TOTAL GERAL						R\$400,00

Ademais, a análise, nos termos do item 11.11 do Edital deve verificar se as composições unitárias foram realizadas para todos os itens da planilha orçamentária.

Av. Dr. Hélio Ribeiro, nº 1000, Res. Paiaguás – Cuiabá-MT – CEP 78048-910  
Fone: (65) 3615-4757/4791 – e-mail: [licitacoes@detran.mt.gov.br](mailto:licitacoes@detran.mt.gov.br) – [www.detran.mt.gov.br](http://www.detran.mt.gov.br)



Assinado com senha por MAX DE MORAES LUCIDOS - Presidente CPL / COAC - 17/11/2022 às 12:17:15.  
Documento Nº: 5462228-7536 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5462228-7536>



DETRAN/C202247748







Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



Frisamos que a apresentação da COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS poderia ser apenas em mídia digital, dispensando sua forma física.

**11.11. A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS deverá ser elaborada para todos os itens constantes na PLANILHA DE PREÇOS, podendo-se utilizar o Modelo 13 do Anexo III - MODELOS do Edital e poderá ser apresentada apenas na forma digital;**

- 11.11.1. A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS deverá contemplar todos os materiais, equipamentos, mão-de-obra e encargos sociais e trabalhistas que entenderem necessários à execução de tarefa ou serviço a que se referem;
- 11.11.2. A COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS deverá também observar os pisos salariais normativos da categoria correspondente, estabelecido em dissídio coletivo, acordos, ou convenções coletivas de trabalho; não cabendo, caso contrário, quaisquer pleitos de acréscimos a esse título, posteriormente à contratação;

Recomendamos leitura aos termos do Edital da Tomada de Preços nº 01/2022, em especial os tópicos 11 e 12, o qual se encontra disponível nos autos do processo DETRAN-PRO-2021/00480, bem como no portal transparência do Detran e também nos arquivos auxiliares.

Faz-se necessário também a leitura da ata da sessão para melhor entendimento dos fatos e ocorrências pontuadas.

Os documentos de propostas das licitantes também se encontram nos autos do processo supracitado, no portal transparência e também nos arquivos auxiliares.

Por fim, restituímos os autos para expedição de parecer técnico abrangendo todo(s) o(s) licitante(s) bem como todas as peças apresentadas nas propostas (PROPOSTA COMERCIAL, COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, DETALHAMENTO DA BONIFICAÇÃO DE DESPESAS INDIRETAS - BDI/LDI, ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA), verificando ainda as disposições do item 12.19 do Edital, **devendo ser conclusivo/objetivo para cada ponto abordado.**

**A presente análise ao parecer técnico de vossa senhoria se limitou a questionar os pontos ora abordados, não adentrando a legalidade/conformidade das propostas das licitantes.**

Nos colocamos a disposição para dúvidas e esclarecimentos que se fizerem necessários.

**Max de Moraes Lucidos**  
Presidente da CPL

Av. Dr. Hélio Ribeiro, nº 1000, Res. Paiaguás – Cuiabá-MT – CEP 78048-910  
Fone: (65) 3615-4757/4791 – e-mail: [licitacoes@detran.mt.gov.br](mailto:licitacoes@detran.mt.gov.br) – [www.detran.mt.gov.br](http://www.detran.mt.gov.br)



Assinado com senha por MAX DE MORAES LUCIDOS - Presidente CPL / COAC - 17/11/2022 às 12:17:15.  
Documento Nº: 5462228-7536 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5462228-7536>



DETRANDIC202247748

SIGA





Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETÁRIA DE ESTADO E SEGURANÇA PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

## PARECER TÉCNICO

**A**

**Coordenadoria de Aquisições e Contratos**

**De:** Coordenadoria de Obras e Engenharia - COENG

**DETRAN/COENG P. T. N° 070/2022**

**Natureza:** Análise de propostas;

**Responsável:** José Eduardo de Melo Martins

Analista do Serviço de Trânsito/ Engenheiro Civil;

**Interessado:** Departamento Estadual de Trânsito  
de Mato Grosso – DETRAN/ MT

**Sumário:** Análise das propostas da licitação para  
contratação de empresa especializada para  
execução da Reforma da 61ª Ciretran  
Confresa/MT.

Senhor Coordenador,

Atendendo ao pedido da Coordenadoria de Aquisições e Contratos através do DESPACHO N° 15616/2022/COAC/DETRAN via SIGADOC vimos informar quanto à análise das propostas comerciais, mais especificamente em relação às planilhas orçamentária, cronograma físico-financeiro e composições de BDI apresentadas pelas empresas: S.O.S construtora e Serviços Ltda, CNPJ 005.543.903/0001-32 BDS Construtora e Empreiteira Borges de Souza , CNPJ 2 33.559.602/0001-32, , concorrentes na Tomada de Preços N° 01/2022/DETRAN/MT cujo objeto consiste na "Contratação de empresa especializada para Reforma da 61ª Ciretran Confresa/ MT.

As conferências dos valores apresentados nas planilhas são feitas utilizando-se o método de truncamento dos valores de cada item a fim de evitar o acúmulo residual além das duas casas decimais, conforme uma das premissas da Teoria do Erro.



Assinado com senha por JOSE EDUARDO DE MELO MARTINS - ANALISTA DO SERVICO TRANSITO LC  
505/13 / COOENG - 17/11/2022 às 14:30:25.  
Documento N°: 5466607-6503 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5466607-6503>



DETRAN/COENG P. T. N° 070/2022

SIGA



Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



**ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETÁRIA DE ESTADO E SEGURANÇA PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO**

A Proposta Comercial da empresa BDS Construtora e Empreiteira Borges de Souza Ltda. apresentou o valor de R\$ 597.911,04. Na planilha, pela simples conferência dos valores utilizando-se do truncamento em cada item não foi encontrado diferença de valores. Os valores unitários apresentados estão iguais ou abaixo dos valores de referência do SINAPI. A empresa apresentou a planilha de preços unitários, composição do BDI e cronograma todos dentro dos parâmetros, no entanto, o item BDI, os percentuais do item LUCRO estão abaixo do estabelecido no Acórdão 2622/2013 do TCU. (fato não recomendável visto que o percentual do lucro é muito baixo podendo acarretar prejuízos à empresa citada E PROVAVEL ABANDONO DA OBRA , no entanto, a empresa tem liberdade de utilizar o coeficiente que julgar conveniente )

A somatória geral da Planilha orçamentária existe um erro na formula (=soma (i17;i323;2)/2-1) o ponto e vírgula e 2 (;2) e -1(menos um) deverão ser retirados passando ter a seguinte formula =soma(i17;i323)/2.

A planilha contempla apenas algumas das composições dos preços unitários. De acordo com o item 11.11 do edital a planilha deverá conter "COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DE TODOS OS ITENS CONSTANTES DA PLANILHA DE PREÇOS" e não alguns como foi apresentado. Verificando o item 11.11 achamos o seguinte (11.11. A **COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS** deverá ser elaborada para todos os itens constantes na **PLANILHA DE PREÇOS**, podendo-se utilizar o **Modelo 13 do Anexo III - MODELOS do Edital e poderá ser apresentada apenas na forma digital;**

De acordo com o edital a empreiteira não apresentou a composição de encargos Sociais e sim composição de BDI e o valor da mão de obra

O valor global em numeral difere do valor por extenso.

A Proposta Comercial da empresa S.O.S Construtora e Serviços Ltda. apresentou o valor de R\$ 626.172,70. A simples conferência dos valores utilizando-se do truncamento em cada item.

A empresa apresentou a planilha de preços unitários, composição do BDI, encargos sociais e cronograma todos dentro dos parâmetros.



DETRAN/DIC/2022/47840



Governo do Estado de Mato Grosso  
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO



**ESTADO DE MATO GROSSO**  
**SECRETÁRIA DE ESTADO E SEGURANÇA PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO**

A somatória geral da Planilha orçamentária existe um erro na formula (=soma (i17:i323;2)/2-1) o ponto e vírgula e 2 (;2) e -1(menos um) deverão ser retirados passando ter a seguinte formula =soma(i17;i323)/2.

A planilha de preços consta a responsabilidade de uma pessoa física que não e habilitado para se responsabilizar pela mesma (deverá conter a responsabilidade de um profissional registrado no CREA ou CAU)

A planilha contempla apenas algumas das composições dos preços unitários. De acordo com o item 11.11 do edital a planilha deverá conter "COMPOSIÇÃO DE PREÇOS DE TODOS OS ITENS CONSTANTES DA PLANILHA DE PREÇOS TODAS" as composições de preços unitários e não alguns como foi apresentado. Verificando o item 11.11 achamos o seguinte: (11.11. A **COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS** deverá ser elaborada para todos os itens constantes na **PLANILHA DE PREÇOS**, podendo-se utilizar o Modelo 13 do Anexo III - **MODELOS** do Edital e poderá ser apresentada apenas na forma digital;

A empresa apresentou a composição dos encargos sociais. Quanto ao questionamento da empresa BDS constante da ata 004 de 04/11/2022 a pessoa física que se responsabilizou pela planilha orçamentária não e habilitada oficialmente para responder ao ato.

Encaminho o processo para andamento com as devidas correções e/ ou esclarecimentos das empresas acima analisadas.

Nos colocamos a disposição para dirimir dúvidas.

É o parecer,

Cuiabá, 17 de novembro de 2022.

**José Eduardo de Melo Martins**

Analista do sistema de Trânsito

Engenheiro Civil

Coordenadoria de Obras e Engenharia - COENG



Assinado com senha por JOSE EDUARDO DE MELO MARTINS - ANALISTA DO SERVICO TRANSITO LC 505/13 / COOENG - 17/11/2022 às 14:30:25.  
Documento Nº: 5466607-6503 - consulta à autenticidade em  
<https://www.sigadoc.mt.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=5466607-6503>



DETRANDIC202247840

**SIGA**