

**A**

**Comissão Permanente de Licitação**

**MCTIC/Museu Paraense Emílio Goeldi**

**Ref.: Edital Tomada de Preços n.º 01/2019**

Razão Social: Intellisistemas - Sistemas de Automação e Manutenção Ltda - EPP

CNPJ: 04.129.689/0001-00

Endereço: Av. Guido Mondim, 884 - 1º andar - São Geraldo

Porto Alegre/RS - CEP: 90.230-260

Telefone: (51) 3012.0016 ou (51) 99162.2828

Dados Bancários:

Após examinar e estudar cuidadosamente os documentos deste edital, com os quais concordamos e tendo tomado pleno conhecimento da natureza dos trabalhos objeto desta Tomada de Preços, no que possa afetá-la em custo e prazo, apresentamos a nossa proposta de preços para a execução dos serviços da elaboração de projeto executivo de revisão e adequação do sistema elétrico de baixa tensão e do sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA); instalação de Sistema de detecção e alarme de incêndio (SDAI) e de Circuito fechado de TV (CFTV) nas edificações do Campus de Pesquisa do MPEG, além do controle de acesso de usuários e de monitoramento ambiental em todos os acervos do MPEG, nos seguintes termos.

Declaramos expressamente que:

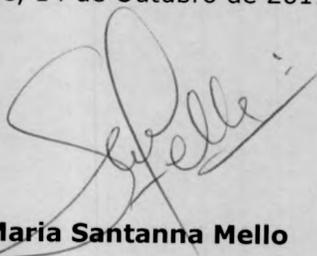
- a) A nossa proposta foi calculada conforme planilha de custos e preços, tendo como referência o mês de Outubro, e cujo o preço global é R\$ 191.063,19 ( Cento e noventa e um mil, sessenta e três reais e dezenove centavos .....).
- b) Concordamos integralmente e sem qualquer restrição, com as condições desta licitação, expressas no Edital e seus anexos;
- c) Temos pleno conhecimento do local onde será executada a obra e os serviços objeto desta licitação, para o fiel cumprimento das condições de garantia que oferecemos;
- d) Serão de nossa responsabilidade todos os custos relativos à execução do objeto desta licitação, inclusive as obrigações e encargos trabalhistas com o pessoal;

- e) Manteremos válidas e imutáveis todas as condições desta proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias , contados da data de sua apresentação;
- f) Comprometemo-nos a não transferir e nem negociar os créditos decorrentes do contrato;
- g) Declaramos ainda, que recebemos os documentos relativos a esta licitação e temos ciência do inteiro teor do seu conteúdo e condições constante no Edital e seus anexos.

Esclarecemos, finalmente, que o nosso representante credenciado está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão Permanente de Licitação os esclarecimentos e informações adicionais que se fizerem necessárias.

Atenciosamente,

Porto Alegre, 14 de Outubro de 2019



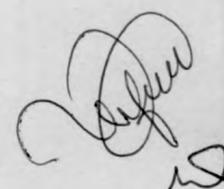
**Sônia Maria Santanna Mello**

**Procuradora**

**RG nº 3009001011**

**CPF nº 282.555.340-91**

**04.129.689/0001-00**  
INTELLISISTEMAS-SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO  
E MANUTENÇÃO LTDA.  
AV. GUIDO MONDIM, 884 1º ANDAR  
B. SÃO GERALDO-CEP 90230-260  
PORTO ALEGRE-RS





**Matriz:** Av. Guido Mondin, 884 - Bairro: São Geraldo - Cep 90230-260 - Porto Alegre/RS  
DDR: (51) 3012-0016 - 3062-8616 - [licitacao@intellisystem.com.br](mailto:licitacao@intellisystem.com.br) -  
**Visite Nosso Site:** [www.intellisystem.com.br](http://www.intellisystem.com.br)  
**Filial Nordeste:** Rua D, 241 - Passaré - CEP 60.743-160 - Fortaleza/CE - (85) 3062.4215

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Contratação de pessoa jurídica para a prestação de serviços especializados de engenharia para a elaboração de projeto de revisão e adequação do sistema elétrico de baixa tensão e do sistema de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA); instalação de Sistema de detecção e alarme de incêndio (SDAI) e de Circuito fechado de TV (CFTV) nas edificações do Campus de Pesquisa do MPEG, além do controle de acesso de usuários e de monitoramento ambiental em todos os acervos.

ITEM	DESCRIÇÃO / ETAPAS	VALOR TOTAL
1	Levantamento cadastral de arquitetura	40.200,85
2	Projeto executivo de revisão e adequação do sistema elétrico de baixa tensão e instalações de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA)	80.431,17
2.1	Estudo Preliminar (20% do valor total da etapa)	16.086,23
2.2	Projeto Básico (40% do valor total da etapa)	32.172,46
2.3	Projeto Executivo (40% do valor total da etapa)	32.172,46
3	Projeto executivo de instalações eletrônicas - instalações de Sistema de detecção e alarme de incêndio (SDAI), circuito fechado de TV (CFTV), controle de acesso de usuários e monitoramento ambiental em todos os acervos científicos.	70.431,17
3.1	Estudo Preliminar (20% do valor total da etapa)	14.094,25
3.2	Projeto Básico (40% do valor total da etapa)	28.168,46
3.3	Projeto Executivo (40% do valor total da etapa)	28.168,46
TOTAL GERAL COM BDI		191.063,19

04.129.689/0001-00

INTELISISTEMAS-SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO  
E MANUTENÇÃO LTDA.

AV. GUIDO MONDIN, 884 1º ANDAR  
B. SÃO GERALDO-CEP 90230-260

PORTO ALEGRE-RS





**Cálculo do BDI - Com desoneração sobre a folha de pagamento**  
Fórmula e parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário

**DEMONSTRATIVO BDI**

Item	Mínimo	Máximo	BDI	Identificação
AC	3,00	5,50	3,00	Administração Central
S e G	0,80	1,00	0,80	Seguro e Garantia
R	0,97	1,27	0,97	Risco
DF	0,59	1,39	0,59	Despesas Financeiras
L	6,16	8,96	6,16	Lucro
I *	5,65	10,65	13,15	Tributos *

<b>TOTAL</b>	<b>28,82</b>
--------------	--------------

Verificação:  ← limite 20,34% a 25,00% (sem desoneração)

\* Em geral, os tributos ( I ) aplicáveis são PIS (0,65%), COFINS (3%) e ISS (variável, conforme Município, de 2 a 5% e, em alguns casos, isento).

TRIBUTOS	%
PIS	0,65
COFINS	3,00
Cont. Prev	4,50
ISS	5,00
<b>Total</b>	<b>13,15</b>

(Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta, no caso de desoneração na folha)

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo estimada do ISS é de  sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no Município é de  ← (limitado a 5,00%)

**FÓRMULA**

BDI calculado pela expressão:

$$BDI = \{ [ (1+AC/100+S/100+R/100+G/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100) / (1-I/100) ] - 1 \} \times 100$$

**04.129.689/0001-00**

INTELLISISTEMAS-SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO  
E MANUTENÇÃO LTDA.

AV GUIDO MONDIM, 884 1º ANDAR  
B. SÃO GERALDO-CÉP 90230-260

PORTO ALEGRE-RS

*[Handwritten signatures and initials]*

1

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO
		HORISTA %
<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
A	Total	16,80%
<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,12%
B2	Feriados	4,16%
B3	Auxílio - Enfermidade 13º Salário	0,94%
B4	13º Salário	11,03%
B5	Licença Paternidade	0,07%
B6	Faltas Justificadas	0,74%
B7	Dias de Chuvas	2,69%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%
B9	Férias Gozadas	9,90%
B10	Salário Maternidade	0,03%
B	Total	47,79%
<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,27%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%
C3	Férias Indenizadas	4,23%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,09%
C5	Indenização Adicional	0,53%
C	Total	16,27%
<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,03%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%
D	Total	8,56%
<b>TOTAL(A+B+C+D)</b>		<b>89,42%</b>

04.129.689/0001-00

INTELLISISTEMAS-SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO  
E MANUTENÇÃO LTDA.

AV GUIDO MONDIM, 864 1º ANDAR  
B. SÃO GERALDO-CEP 90230-260

PORTO ALEGRE-RS

*[Handwritten signatures and initials]*

1