


PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0143/2024.  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 086/2024

PROPOSTA DE PREÇOS

RAZÃO SOCIAL: M2HL CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 45.133.502/0001-29
INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTA
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 93651
ENDEREÇO: RUA JORGELINO RIBEIRO DOS SANTOS, 245, SANTA TEREZA
CIDADE: JOAÇABA UF: SC CEP: 89600-000
SÓCIO ADMINISTRADOR: ENG. CIVIL LUCAS CASAGRANDE CREA/SC 151539-2
GESTÃO ADM/FINANCEIRA: LEILA ESTROWISPI
(49) 99962-2970  <a href="mailto:contato@m2hl.com.br">contato@m2hl.com.br</a>

Apresentamos nossa proposta *Contratação de Empresa Especializada para Execução de Pintura, Substituição de Piso e Fornecimento e Instalação de Letreiro (ACM) para as Unidades Escolares Alcino Fernandes e EBM Estação Luzerna, localizadas no Município de Herval d'Oeste, incluindo o fornecimento de Material e Mão de Obra*, conforme tabela constante do **Anexo I**; deste edital, pela modalidade de **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 086/2024**, acatando todas as estipulações consignadas, conforme abaixo:

OBJETO:

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
01	Contratação de Empresa Especializada para Execução de Pintura e Letreiro na Escola Alcino Fernandes, localizada na Linha Sede Belém s/nº - Zona Rural do Município, incluindo fornecimento de Material e Mão de Obra	OBRA	1,00	R\$ 39.700,00 (trinta e nove mil e setecentos reais)	R\$ 39.700,00 (trinta e nove mil e setecentos reais)
02	Contratação de Empresa Especializada para Execução de Pintura e Letreiro na EBM Estação Luzerna, localizada na Rua Nereu Ramos nº 5808 - Bairro Estação Luzerna, incluindo fornecimento de Material e Mão de Obra	OBRA	1,00	R\$ 53.200,00 (cinquenta e três mil e duzentos reais)	R\$ 53.200,00 (cinquenta e três mil e duzentos reais)

*Valor total da proposta (por extenso): R\$ 92.900,00 (noventa e dois mil e novecentos reais).*



*Obs.: No preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação*

**Declaramos que os itens ofertados atendem a todas as especificações descritas no edital e seus anexos.**

**VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: 60 (sessenta) dias.**

**PRAZO DE ENTREGA: 02 (dois) meses.**

**Dados Bancários:**

Nome do Banco: Banco Cooperativo do Brasil S.A. Sicoob (756) Joaçaba

Nº da Agência: AG 3033

Nº da Conta Corrente da Licitante: CC 31.956-2

Nome: M2HL CONSTRUTORA LTDA

Telefone/WhatsApp: (49) 99825-9913

Joaçaba, 06 de dezembro de 2024.

**LUCAS**  
**CASAGRANDE**  
**:08396046964**

Assinado digitalmente por LUCAS  
CASAGRANDE:08396046964

Localização:  
Data: 2024.12.06  
15:59:52  
-03'00'

Eng Civil Lucas Casagrande CREA/SC 151539-2  
Responsável técnico e sócio administrador  
M2HL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 45.133.502/0001-29





## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Proponente: M2HL CONSTRUTORA LTDA

OBRA: Execução de Pintura, substituição de Piso para as Unidades Alcino Fernandes e EBM Estação Luzerna

BDI: 27,54%

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE HERVAL D'OESTE

ENDEREÇO: ESTRADA SEDE BELÉM e RUA NEREU RAMOS - ESTAÇÃO LUZERNA - HERVAL D'OESTE

Nº do Item	Descrição	Und.	Quant.	Valores (R\$)		
				Unitário	Unitário + BDI	Total
OBRA: Execução de Pintura, substituição de Piso para as Unidades Alcino Fernandes e EBM Estação Luzerna					TOTAL	R\$ 92.900,00
1	E.R. PROFESSOR ALCINO FERNANDES					R\$ 39.700,00
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS					R\$ 406,30
1.1.0.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M	M2	2,50	R\$ 127,43	R\$ 162,52	R\$ 406,30
1.2.	PINTURA EXTERNA					R\$ 23.246,73
1.2.1.	PAREDES					R\$ 10.692,28
1.2.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	322,83	R\$ 1,68	R\$ 2,15	R\$ 693,65
1.2.1.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA PARA REPAROS, FECHAMENTO DE FUROS E TRINCAS	M2	38,74	R\$ 16,82	R\$ 21,45	R\$ 831,04
1.2.1.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	322,83	R\$ 3,47	R\$ 4,43	R\$ 1.429,78
1.2.1.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS, DUAS CORES.	M2	322,83	R\$ 18,79	R\$ 23,97	R\$ 7.737,81
1.2.2.	FORRO					R\$ 1.060,09
1.2.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	45,12	R\$ 1,68	R\$ 2,15	R\$ 96,94
1.2.2.2.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA	M2	45,12	R\$ 1,97	R\$ 2,52	R\$ 113,56
1.2.2.3.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS EM FORRO E ESPELHO	M2	45,12	R\$ 14,76	R\$ 18,83	R\$ 849,59
1.2.3.	ESQUADRIAS E TOLDO					R\$ 2.732,85
1.2.3.1.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M2	57,04	R\$ 9,21	R\$ 11,75	R\$ 670,33
1.2.3.2.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), EM ESQUADRIAS DE AÇO E ESTRUTURA DE TOLDO	M2	57,04	R\$ 28,35	R\$ 36,16	R\$ 2.062,52
1.2.4.	MUROS					R\$ 7.032,40
1.2.4.1.	CHAPISCO APLICADO EM MUROS EXISTENTE E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	70,20	R\$ 4,37	R\$ 5,57	R\$ 390,94
1.2.4.2.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM MUROS, ESPESSURA DE 25 MM	M2	70,20	R\$ 32,88	R\$ 41,94	R\$ 2.944,09
1.2.4.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM MUROS	M2	130,20	R\$ 3,47	R\$ 4,43	R\$ 576,64
1.2.4.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO E MOURÕES EXISTENTES	M2	130,20	R\$ 18,79	R\$ 23,97	R\$ 3.120,73
1.2.5.	ARTÍSTICA					R\$ 1.729,11
1.2.5.1.	PINTURA ARTÍSTICA EM PAREDE DE ALVENARIA, CONFORME DESENHOS ESCOLHIDOS PELA FISCALIZAÇÃO, INCLUSO FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO DE OBRA	M2	24,00	R\$ 56,49	R\$ 72,05	R\$ 1.729,11
1.3.	LETREIRO EM ACM					R\$ 2.223,33
1.3.0.1.	LETRA EM CAIXA ALTA, COM MATERIAL ACM ESP 5CM E ALTURA DE 25CM INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	R\$ 48,42	R\$ 61,76	R\$ 2.223,33
1.4.	SUBSTITUIÇÃO PISO					R\$ 13.639,35

LUCAS  
CASAGRANDE:0839604  
6964

Assinado digitalmente por LUCAS  
CASAGRANDE:08396046964  
Localização:  
Data: 2024.12.06 15:41:41-03'00'

Eng Civil Lucas Casagrande -CREA 151539-2  
Sócio proprietário M2HL  
CONSTRUTORA LTDA  
45.133.502/0001-29

Nº do Item	Descrição	Und.	Quant.	Valores (R\$)		
				Unitário	Unitário + BDI	Total
1.4.0.1.	REMOÇÃO DE PISO DE TACO DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, INCLUSO LIXAMENTO PARA REMOÇÃO DE COLA E LIMPEZA	M2	97,47	R\$ 19,35	R\$ 24,68	R\$ 2.405,47
1.4.0.2.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM	M2	97,47	R\$ 86,77	R\$ 110,66	R\$ 10.786,13
1.4.0.3.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45CM.	M	56,60	R\$ 6,20	R\$ 7,91	R\$ 447,74
<b>1.5.</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>R\$ 184,29</b>
1.5.0.1.	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	338,93	R\$ 0,43	R\$ 0,54	R\$ 184,29
<b>2</b>	<b>E.B.M. ESTAÇÃO LUZERNA</b>					<b>R\$ 53.200,00</b>
<b>2.1.</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>					<b>R\$ 1.261,54</b>
2.1.0.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M	M2	2,50	R\$ 131,33	R\$ 167,50	R\$ 418,75
2.1.0.2.	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM	MXMES	16,00	R\$ 29,94	R\$ 38,19	R\$ 611,03
2.1.0.3.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE"	M	8,00	R\$ 22,71	R\$ 28,97	R\$ 231,76
<b>2.2.</b>	<b>PINTURA EXTERNA</b>					<b>R\$ 49.369,56</b>
<b>2.2.1.</b>	<b>PAREDES</b>					<b>R\$ 43.722,78</b>
2.2.1.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	1341,69	R\$ 1,74	R\$ 2,21	R\$ 2.971,21
2.2.1.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA PARA REPAROS, FECHAMENTO DE FUIOS E TRINCAS	M2	67,08	R\$ 17,34	R\$ 22,11	R\$ 1.483,08
2.2.1.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES	M2	1341,69	R\$ 3,58	R\$ 4,56	R\$ 6.124,33
2.2.1.4.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS, DUAS CORES.	M2	1341,69	R\$ 19,37	R\$ 24,70	R\$ 33.144,16
<b>2.2.2.</b>	<b>GRADES DAS ESQUADRIAS</b>					<b>R\$ 622,18</b>
2.2.2.1.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M2	12,60	R\$ 9,50	R\$ 12,11	R\$ 152,61
2.2.2.2.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), EM GRADES DE AÇO	M2	12,60	R\$ 29,22	R\$ 37,27	R\$ 469,57
<b>2.2.3.</b>	<b>MUROS</b>					<b>R\$ 5.024,60</b>
2.2.3.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	159,60	R\$ 1,74	R\$ 2,21	R\$ 353,44
2.2.3.2.	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM MUROS	M2	159,60	R\$ 3,58	R\$ 4,56	R\$ 728,52
2.2.3.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MURO	M2	159,60	R\$ 19,37	R\$ 24,70	R\$ 3.942,65
<b>2.3.</b>	<b>LETREIRO EM ACM</b>					<b>R\$ 1.854,27</b>
2.3.0.1.	LETRA EM CAIXA ALTA, COM MATERIAL ACM ESP 5CM E ALTURA DE 40CM INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	19,00	R\$ 76,52	R\$ 97,59	R\$ 1.854,27
<b>2.4.</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					<b>R\$ 714,63</b>
2.4.0.1.	LIMPEZA DA OBRA- REMOÇÃO E DESCARTE DE ENTULHOS COM EMPRESA LICENCIADA PELO IMA PARA SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	1275,19	R\$ 0,44	R\$ 0,56	R\$ 714,63

LUCAS  
CASAGRANDE:0839604  
6964

Assinado digitalmente por LUCAS  
CASAGRANDE:08396046964  
Localização:  
Data: 2024.12.06 15:41:41-03'00'

Eng Civil Lucas Casagrande -CREA 151539-2  
Sócio proprietário M2HL  
CONSTRUTORA LTDA  
45.133.502/0001-29





PROCESSO LICITATÓRIO Nº 0143/2024  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 086/2024

DETALHAMENTO DA COMPOSIÇÃO DO BDI

LICITANTE: M2HL CONSTRUTORA

CNPJ: 45.133.502.0001/29

Telefone: (49) 99825-9913

ENDEREÇO: Rua Jorgelino Ribeiro dos Santos, 245, Santa Tereza, Joaçaba/SC 89600-000

E-MAIL: contato@m2hl.com.br

**OBJETO:** Contratação de Empresa Especializada para Execução de Pintura, Substituição de Piso e Fornecimento e Instalação de Letreiro (ACM) para as Unidades Escolares Alcino Fernandes e EBM Estação Luzerna, localizadas no Município de Herval d'Oeste, incluindo o fornecimento de Material e Mão de Obra; conforme tabela constante do Anexo I deste edital.

DESCRIÇÃO	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	5,50%
SEGURO E GARANTIA	1,00%
RISCO	1,27%
DESPESAS FINANCEIRAS	1,39%
LUCRO BRUTO	8,96%
I1: PIS E COFINS	3,65%
I2: ISSQN	3,00%

<b>BDI - SEM DESONERAÇÃO DA FOLHA DE PAGAMENTO</b>	<b>27,54%</b>
--	---------------

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Joaçaba, 06 de dezembro de 2024.

**LUCAS CASAGRANDE**  
:08396046964

Assinado digitalmente por  
LUCAS  
CASAGRANDE:08396046964  
Localização:  
Data: 2024.12.06  
15:17:40  
-03'00'

Eng Civil Lucas Casagrande CREA/SC 151539-2  
Responsável técnico e sócio administrador  
M2HL CONSTRUTORA LTDA  
CNPJ: 45.133.502/0001-29