

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**

Reforma - Academia da Saúde

Rua Monte Castelo (Chácara nº 65), S/N, Centro

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL (R\$)	MESES	MESES
			1º	2º
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,90%	85,00%	15,00%
		4.119,47	3.501,55	617,92
2	REVESTIMENTOS	28,46%	35,00%	65,00%
		13.177,90	4.612,27	8.565,64
3	PINTURAS	62,64%	25,00%	75,00%
		29.002,63	7.250,66	21.751,97
		<b>100,00%</b>	<b>33,18%</b>	<b>66,82%</b>
<b>TOTAL</b>		<b>46.300,00</b>	<b>15.364,47</b>	<b>30.935,53</b>
<b>ACUMULADO</b>			<b>15.364,47</b>	<b>46.300,00</b>

PROPONENTE: N.M. REBELO LTDA  
CNPJ: 19.128.521/0001-57



Documento assinado digitalmente

JONATAN RAFAEL REBELO

Data: 26/04/2024 10:56:20-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EDER CARLOS DA SILVA  
CPF 038 535 889 05

EMPRESA:  
CNPJ:

N.M. REBELO LTDA  
19.128.521/0001-57

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO PROPOSTO		PESO
					P.U. C/ BDI	TOTAL C/ BDI	
		Reforma - Academia da Saúde Rua Monte Castelo (Chácara nº 65), S/N, Centro			BDI: 27,00%		
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				4.119,47	8,90%
1.1	COMP. 01	Remoção de piso emborrachado	m2	56,35	6,22	350,50	8,51%
1.2	97634	Demolição de revestimento cerâmico, de forma mecanizada c/ martelo, s/ reaproveitamento	m2	58,20	9,66	562,21	13,65%
1.3	99814	Limpeza de superfície c/ jato de alta pressão	m2	582,05	2,77	1.612,28	39,14%
1.4	97644	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m2	15,00	13,77	206,55	5,01%
1.5	COMP. 02	Andaime metálico, tubular, de encaixe, tipo torre, painéis c/ largura de 1,0 até 1,5m, p/ altura de trabalho de 8,0m, incluindo diagonal, barras de ligação, sapatas ou rodízios e demais itens necessários -	mês	1,00	440,98	440,98	10,70%
1.6	COMP. 03	Instalação de porta em alumínio e vidro, fixação c/ parafusos	m2	15,00	63,13	946,95	22,99%
2		<b>REVESTIMENTOS</b>				13.177,90	28,46%
2.1		<b>PISOS INTERNOS</b>					
2.1.1	87620	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado sobre piso, aderido (utilização de aditivo - Blanco ou equivalente), espessura 2cm - Incluso juntas de dilatação	m2	56,35	39,68	2.235,97	16,97%
2.2		<b>PISOS EXTERNOS</b>					
2.2.1	COMP. 03	Argamassa, traço 1:4 (cim:areia), c/ adição de emulsão polimérica (Blanco ou equivalente), aplicada no piso c/ rolo p/ textura acrílica	m2	58,20	7,29	424,28	3,22%
2.2.2	87257	Revestimento cerâmico p/ piso, c/ placas tipo esmaltada extra, de dimensões mínimas de 60x60cm, retificada, antiderrapante, aplicada em ambientes de área maior que 10m2	m2	58,20	112,01	6.518,98	49,47%
2.2.3	98689	Soleira em granito, largura 15cm, espessura 2,0cm	m	26,42	151,35	3.998,67	30,34%
3		<b>PINTURAS</b>				29.002,63	62,64%
3.1		<b>INTERNAS</b>					
3.1.1	96130	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão - fechamento de trincas	m2	12,17	32,42	394,55	1,36%
3.1.2	COMP. 04	Fundo preparador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	m2	121,70	6,71	816,61	2,82%
3.1.3	COMP. 05	Fundo preparador acrílico, aplicação manual em teto, uma demão	m2	12,45	7,85	97,73	0,34%
3.1.4	88489	Pintura látex acrílica, premium, aplicação manual, em paredes, duas demãos	m2	121,70	16,40	1.995,88	6,88%
3.1.5	88488	Pintura látex acrílica, premium, aplicação manual, em teto, duas demãos	m2	26,45	19,70	521,07	1,80%
3.2		<b>EXTERNAS</b>					
3.2.1	96130	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão - fechamento de trincas	m2	49,66	32,42	1.609,98	5,55%
3.2.2	COMP. 04	Fundo preparador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	m2	396,63	6,71	2.661,39	9,18%
3.2.3	95626	Aplicação manual de tinta látex acrílica, em paredes externas de casas, duas demãos	m2	396,63	23,87	9.467,56	32,64%
3.2.4	102491	Pintura de piso c/ tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador	m2	76,08	26,76	2.035,90	7,02%
3.2.5	100721	Pintura c/ tinta alquídica de fundo, pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão)	m2	139,00	33,81	4.699,59	16,20%
3.2.6	100722	Pintura c/ tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético brilhante) pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos)	m2	139,00	33,83	4.702,37	16,21%
<b>TOTAL</b>						<b>46.300,00</b>	<b>100,00%</b>
					<b>Desconto: 0,05%</b>		
					<b>Materiais e Equipam. (50%): 23.150,00</b>		
					<b>Mão de obra (50%): 23.150,00</b>		



Documento assinado digitalmente  
**JONATAN RAFAEL REBELO**  
 Data: 25/04/2024 10:56:20-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ESTR CARLOS DA SILVA  
 CPF 03853588905

**PROPOSTA DE PREÇO**  
**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 51/2024**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 15/2024**

À Comissão de Licitação do Município de Mercedes

Referente: Edital de pregão eletrônico N.º 15/2023 – **MUNICÍPIO DE MERCEDES**

Objeto: Contratação de serviços engenharia para realização de reforma de piso na Academia de Saúde, visando a resolução de problemas para garantir segurança e qualidade nos serviços de saúde prestados no local.

A empresa N.M. Rebelo LTDA, estabelecida à Rua José Pereira Vasconcelos, n.º 171, Jardim Ecoville, Cidade Terra Roxa – PR, devidamente inscrita no CNPJ sob n.º 19.128.521/0001-57, apresenta a sua proposta comercial relativa a licitação, modalidade pregão eletrônico n.º 15/2024, para execução de reforma na Academia de Saúde, conforme edital de licitação e seus anexos, nas seguintes condições:

ITEM	DESCRIÇÃO	CATSER	UNID.	QUANT.	VALOR GLOBAL
01	Instalação / manutenção - piso geral.	5312	M <sup>2</sup>	151,15	R\$46.300,00

- Preço global do objeto, expresso em moeda corrente nacional, que deverá incluir, além do lucro, todas as despesas com encargos fiscais, trabalhistas, previdenciários e comerciais, bem como despesas com materiais, mão-de-obra, transportes, ferramentas, equipamentos, taxas de administração, lucros e quaisquer outras despesas;
- Cronograma físico financeiro;
- Orçamento discriminado em preços unitários, bem como seus totais e somatórios;
- Composição do BDI (Benefícios e Despesas Indiretas), detalhando todos os seus componentes, em valores nominais como também sob a forma percentual.
- 

e) A proposta tem o prazo de validade de 120 dias, a contar da data de entrega da presente.

As condições de pagamento são as constantes no edital de licitação modalidade pregão eletrônico n.º 15/2024.

Mercedes – PR, 26 de abril de 2024.

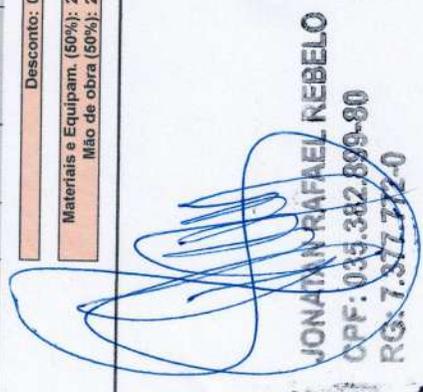
  
\_\_\_\_\_  
N.M. REBELO LTDA  
CNPJ. 19.128.521/0001-57  
Jonatan Rafael Rebelo  
RG. 7.377.772-0/SSP/PR  
CPF 035.382.899-80

**EMPRESA:** N.M. REBELO LTDA  
**CNPJ:** 19.128.521/0001-57

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO PROPOSTO		PESO
					P.U. C/ BDI	TOTAL C/ BDI	
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1	SINAPI DEZ 23 ORSE DEZ 23	Reforma - Academia da Saúde Rua Monte Castelo (Chácara nº 65), S/N, Centro.					
1.1	COMP. 01	Remoção de piso emborrachado	m2	56,35	6,22	4.119,47	8,90%
1.2	97634	Demolição de revestimento cerâmico, de forma mecanizada c/ marteloite, s/ reaproveitamento	m2	58,20	9,66	350,50	8,51%
1.3	99814	Limpeza de superfície c/ jato de alta pressão	m2	582,05	2,77	562,21	13,65%
1.4	97644	Remoção de portas, de forma manual, c/ reaproveitamento	m2	15,00	13,77	1.612,28	39,14%
1.5	COMP. 02	Andaime metálico, tubular, de encaixe, tipo torre, painéis c/ largura de 1,0 até 1,5m, p/ altura de trabalho de 8,0m, incluindo diagonal, barras de ligação, sapatas ou rodízios e demais itens necessários -	mês	1,00	440,98	206,55	5,01%
1.6	COMP. 03	Instalação de porta em alumínio e vidro, fixação c/ parafusos	m2	15,00	63,13	946,95	10,70%
2		<b>REVESTIMENTOS</b>				13.177,90	28,46%
2.1		<b>PISOS INTERNOS</b>					
2.1.1	87620	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400l, aplicado sobre piso, aderido (utilização de aditivo - Bianco ou equivalente), espessura 2cm - incluso juntas de dilatação	m2	56,35	39,68	2.235,97	16,97%
2.2		<b>PISOS EXTERNOS</b>					
2.2.1	COMP. 03	Argamassa, traço 1:4 (cim:areia), c/ adição de emulsão polimérica (Bianco ou equivalente), aplicada no piso c/ rolo p/ textura acrílica	m2	58,20	7,29	424,28	9,22%
2.2.2	87257	Revestimento cerâmico p/ piso, c/ placas tipo esmaltada extra, de dimensões mínimas de 60x60cm, retilificada, antiderrapante, aplicada em ambientes de área maior que 10m2	m2	58,20	112,01	6.518,98	49,47%
2.2.3	98689	Soleira em granito, largura 15cm, espessura 2,0cm	m	26,42	151,35	3.998,67	30,34%
3		<b>PINTURAS</b>				29.002,63	62,64%
3.1		<b>INTERNAS</b>					
3.1.1	96130	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão - fechamento de trinças	m2	12,17	32,42	394,55	1,36%
3.1.2	COMP. 04	Fundo preparador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	m2	121,70	6,71	816,61	2,82%
3.1.3	COMP. 05	Fundo preparador acrílico, aplicação manual em teto, uma demão	m2	12,45	7,85	97,73	0,34%
3.1.4	98469	Pintura látex acrílica, premium, aplicação manual, em paredes, duas demãos	m2	121,70	16,40	1.995,88	8,88%
3.1.5	88488	Pintura látex acrílica, premium, aplicação manual, em teto, duas demãos	m2	26,45	19,70	521,07	1,80%
3.2		<b>EXTERNAS</b>					
3.2.1	96130	Aplicação manual de massa acrílica em paredes externas de casas, uma demão - fechamento de trinças	m2	49,66	32,42	1.609,98	5,55%
3.2.2	COMP. 04	Fundo preparador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão	m2	396,63	6,71	2.661,39	9,18%
3.2.3	95626	Aplicação manual de tinta látex acrílica, em paredes externas de casas, duas demãos	m2	396,63	23,87	9.487,56	32,64%
3.2.4	102491	Pintura de piso c/ tinta acrílica, aplicação manual, 2 demãos, incluso fundo preparador	m2	76,08	26,76	2.035,90	7,02%
3.2.5	100721	Pintura c/ tinta alquídica de fundo, pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (por demão)	m2	139,00	33,81	4.699,59	16,20%
3.2.6	100722	Pintura c/ tinta alquídica de acabamento (esmalte sintético brilhante) pulverizada sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra (02 demãos)	m2	139,00	33,83	4.702,37	16,21%
<b>TOTAL</b>						<b>46.300,00</b>	<b>100,00%</b>

Desconto: 0,05%  
Materiais e Equipam. (50%): 23.150,00  
Mão de obra (50%): 23.150,00

  
**Eder Carlos da Silva**  
Arquiteto e Urbanista  
CAU A 99.251-8

  
**JONATAN RAFAEL REBELO**  
CPF: 039.382.899-80  
RG: 7.377.772-0

## CRONOGRAMA

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**  
**Reforma - Academia da Saúde**  
 Rua Monte Castelo (Chácara nº 65), S/N, Centro

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	TOTAL (R\$)	MESES	MESES
			1º	2º
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,90% 4.119,47	85,00% 3.501,55	15,00% 617,92
2	REVESTIMENTOS	28,46% 13.177,90	35,00% 4.612,27	65,00% 8.565,64
3	PINTURAS	62,64% 29.002,63	25,00% 7.250,66	75,00% 21.751,97
<b>TOTAL</b>		<b>100,00%</b> <b>46.300,00</b>	<b>33,18%</b> <b>15.364,47</b>	<b>66,82%</b> <b>30.935,53</b>
		<b>ACUMULADO</b>	<b>15.364,47</b>	<b>46.300,00</b>

PROPONENTE: N.M. REBELO LTDA  
CNPJ: 19.128.521/0001-57

JONATAN RAFAEL REBELO  
 CPF: 045.362.899-80  
 RG: 7.377.772-0

Eder Carlos da Silva  
 Arquiteto e Urbanista  
 CAU A 99251-8

EMPRESA:  
CNPJ:N.M. REBELO LTDA  
19.128.521/0001-57BDI - SERVIÇOS  
Reforma - Academia da Saúde

Item Componente do BDI	INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	3,95%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,95%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,22%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,36%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,27%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				1,00%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 13161/15 - Desoneração)				4,50%
<b>Benefícios e Despesas Indiretas</b>				<b>27,00%</b>

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I1 - I2 - I3)} \right] - 1$$

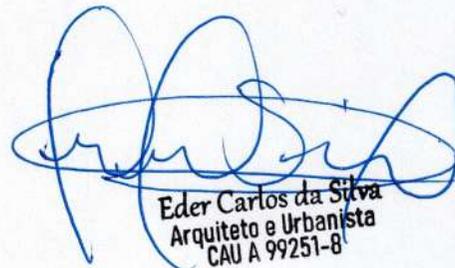
OBS.:

Planilha elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU.

Para o cálculo da incidência do ISSQN considerou-se a alíquota 2% sobre a mão-de-obra (2% \* 50% = 1,00%). M.O. conforme IN RFB 971, Art. 122.



JONATAN RAFAEL REBELO  
CPF: 035.382.899-80  
RG: 7.377.772-0



Eder Carlos da Silva  
Arquiteto e Urbanista  
CAU A 99251-8

EMPRESA:  
CNPJ:N.M. REBELO LTDA  
19.128.521/0001-57BDI - SERVIÇOS  
Reforma - Academia da Saúde

Item Componente do BDI	INTERVALO DE ADMISSIBILIDADE			Valores Propostos
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central	3,00%	4,00%	5,50%	3,95%
Seguro e Garantia	0,80%	0,80%	1,00%	0,95%
Risco	0,97%	1,27%	1,27%	1,22%
Despesas Financeiras	0,59%	1,23%	1,39%	1,36%
Lucro	6,16%	7,40%	8,96%	7,27%
I1: PIS e COFINS				3,65%
I2: ISSQN (conforme legislação municipal)				1,00%
I3: Cont.Prev s/Rec.Bruta (Lei 13161/15 - Desoneração)				4,50%
<b>Benefícios e Despesas Indiretas</b>				<b>27,00%</b>

$$BDI = \left[ \frac{(1 + AC + S + G + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I1 - I2 - I3)} \right] - 1$$

## OBS.:

Planilha elaborada conforme equação para cálculo do percentual do BDI recomendada pelo Acórdão 2622/2013 - TCU.

Para o cálculo da incidência do ISSQN considerou-se a alíquota 2% sobre a mão-de-obra (2% \* 50% = 1,00%). M.O. conforme IN RFB 971, Art. 122.



Documento assinado digitalmente  
**JONATAN RAFAEL REBELO**  
 Data: 25/04/2024 10:56:20-0300  
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

EVER CARLOS DA SILVA  
 CPF 038 535 88905

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90015/2024-000

**1 - Itens da Licitação**

**1 - Instalação / Manutenção - Piso Geral**

**Descrição Detalhada:** Instalação / Manutenção - Piso Geral

**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 46.322,98

**Unidade de Fornecimento:** METRO QUADRADO

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,10

**Local de Entrega (Quantidade):** Mercedes/PR (1)

## Licitação

Dispensa/Inexigibilidade

Pedido de Cotação Eletrônica

## Disponibilizar Aviso de Licitação apenas para Divulgação

08/04/2024 11:15:22



Este Aviso de Licitação será Divulgado no Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP e no gov.br/compras (www.gov.br/compras) na data de 09/04/2024.

## Resumo do Aviso de Licitação

Órgão	UASG Responsável			
97932 - PREFEITURA DE MERCEDES - PR	985531 - PREFEITURA MUNICIPAL DE MERCEDES - PR			
Modalidade de Licitação	Nº da Licitação	Característica	Forma de Realização	Modo de Disputa
Pregão	90015/2024	Tradicional	Eletrônico	Aberto
Lei	Critério de Julgamento			
Lei nº 14.133/2021	Menor Preço/Maior Desconto			
Tipo de Objeto	Regime de Execução			
Serviços Comuns de Engenharia	Empreitada por Preço Global			
Nº do Processo				
051				
Quantidade de Itens				
1				
Objeto	Contratação de serviços engenharia para realização de reforma de piso na Academia de Saúde, visando a resolução de problemas para garantir segurança e qualidade nos serviços de saúde prestados no local.			
Data da Divulgação				
09/04/2024				
Data da Disponibilidade do Edital	Data/Hora da Abertura da Licitação			
A partir de 09/04/2024 às 08:00	Em 26/04/2024 às 08:00			

Disponibilizar apenas para Divulgação

Aviso de Licitação