



**BM - Boletim de Medição**  
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO		Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS ALVORADA	INÍCIO DE OBRA 01/01/24
Nº CTEF 0	EMPRESA EXECUTORA 0	CNPJ 0	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	PERÍODO DA MEDIÇÃO 01/01/2024 a 11/03/2024	Nº MEDIÇÃO 1

Realizado Acumulado: 100,00%

Item	Descrição	Preço Total (R\$)	Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)			
			Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
<b>Orçamento Contratado</b>									
<b>Objeto do CTEF: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA - ADITIVO 01</b>		<b>TOTAL:</b>	<b>68.196,01</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>68.196,01</b>	<b>68.196,01</b>
<b>1.</b>	<b>UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA - ADITIVO 01</b>		<b>68.196,01</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>68.196,01</b>	<b>68.196,01</b>
<b>1.1.</b>	<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>		<b>4.678,85</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>4.678,85</b>	<b>4.678,85</b>
1.1.1.	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		283,62	-	100,00	100,00	-	283,62	283,62
1.1.2.	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		4.395,23	-	100,00	100,00	-	4.395,23	4.395,23
<b>1.2.</b>	<b>PONTO DE AR CONDICIONADO</b>		<b>1.048,88</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>1.048,88</b>	<b>1.048,88</b>
1.2.1.	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021		1.048,88	-	100,00	100,00	-	1.048,88	1.048,88
<b>1.3.</b>	<b>REVESTIMENTO INTERNO E PAREDE</b>		<b>1.308,84</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>1.308,84</b>	<b>1.308,84</b>
1.3.1.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021		987,00	-	100,00	100,00	-	987,00	987,00
1.3.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022		34,68	-	100,00	100,00	-	34,68	34,68
1.3.3.	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014		287,16	-	100,00	100,00	-	287,16	287,16
<b>1.4.</b>	<b>PINTURA ÁREA EXTERNA</b>		<b>340,56</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>340,56</b>	<b>340,56</b>
1.4.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014		340,56	-	100,00	100,00	-	340,56	340,56
<b>1.5.</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>		<b>32.577,73</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>32.577,73</b>	<b>32.577,73</b>
1.5.1.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE		22.005,84	-	100,00	100,00	-	22.005,84	22.005,84
1.5.2.	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023		9.312,35	-	100,00	100,00	-	9.312,35	9.312,35
1.5.3.	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)		230,37	-	100,00	100,00	-	230,37	230,37
1.5.4.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020		1.029,17	-	100,00	100,00	-	1.029,17	1.029,17
<b>1.6.</b>	<b>PORTAS/BATENTES</b>		<b>23.538,39</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>23.538,39</b>	<b>23.538,39</b>
1.6.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019		11.027,00	-	100,00	100,00	-	11.027,00	11.027,00
1.6.2.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021		957,35	-	100,00	100,00	-	957,35	957,35
1.6.3.	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		76,06	-	100,00	100,00	-	76,06	76,06



BM - Boletim de Medição  
EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE PATO BRANCO	Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	APELIDO DO EMPREENDIMENTO UBS ALVORADA	INÍCIO DE OBRA 01/01/24	
Nº CTEF 0	EMPRESA EXECUTORA 0	CNPJ 0	REGIME DE EXECUÇÃO EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL	PERÍODO DA MEDIÇÃO 01/01/2024 a 11/03/2024	Nº MEDIÇÃO 1

Realizado Acumulado: 100,00%

Orçamento Contratado					Evolução Física (%)			Evolução Financeira (R\$)			
Item	Descrição			Preço Total (R\$)	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	Acum. Anterior	Período	Acum. Incluindo o Período	
<b>Objeto do CTEF: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE BAIRRO ALVORADA - ADITIVO 01</b>				<b>TOTAL:</b>	<b>68.196,01</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>68.196,01</b>	<b>68.196,01</b>
1.6.4.	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019			11.237,26	-	100,00	100,00	-	11.237,26	11.237,26	
1.6.5.	TRILHO PANTOGRAFICO RETO, EM ALUMINIO, TIPO U, COM DIMENSOES DE *38 X 38* MM PARA PORTA DE CORRER			240,72	-	100,00	100,00	-	240,72	240,72	
<b>1.7.</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>			<b>4.003,44</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>4.003,44</b>	<b>4.003,44</b>	
1.7.1.	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 11/2022			3.293,50	-	100,00	100,00	-	3.293,50	3.293,50	
1.7.2.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022			709,94	-	100,00	100,00	-	709,94	709,94	
<b>1.8.</b>	<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>			<b>699,32</b>	<b>-</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>-</b>	<b>699,32</b>	<b>699,32</b>	
1.8.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019			699,32	-	100,00	100,00	-	699,32	699,32	

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Preço total;

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

PATO BRANCO - PR

Local

segunda-feira, 11 de março de 2024

Data

Responsável Técnico pela Fiscalização

Nome: EDUARDO BELLEI

Profissão: ENGENHEIRO CIVIL

CREA/CAU: 164.074/D

ART/RRT: 1720233427795

  
Eduardo Bellei  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 164.074/D



---

**REFORMA DA UBS ALVORADA**  
**EMENDA IMPOSITIVA Nº84**  
**EMPENHO: 003009/2024**  
**CONTRATO 160/2023/GP – LOTE 1**  
**ADITIVO 01**

---

Relatório de Medição nº 1 - ADITIVO

**DATA: 11/03/2024**

---

Empresa: MARIN E SIMIONATO SERVIÇOS DE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA –

CNPJ 48.691.405/0001-40

Responsável Técnico: DANIEL SIMIONATO – CREA/PR: 74528/D

---

Foi efetuada a vistoria da obra, a fim de realizar a 1ª medição, constatando a execução das quantidades dos itens da planilha de medição.

Seguem fotos da obra:



Foto 1: Piso e porta.



**Foto 2: Piso; Porta; pintura externa.**



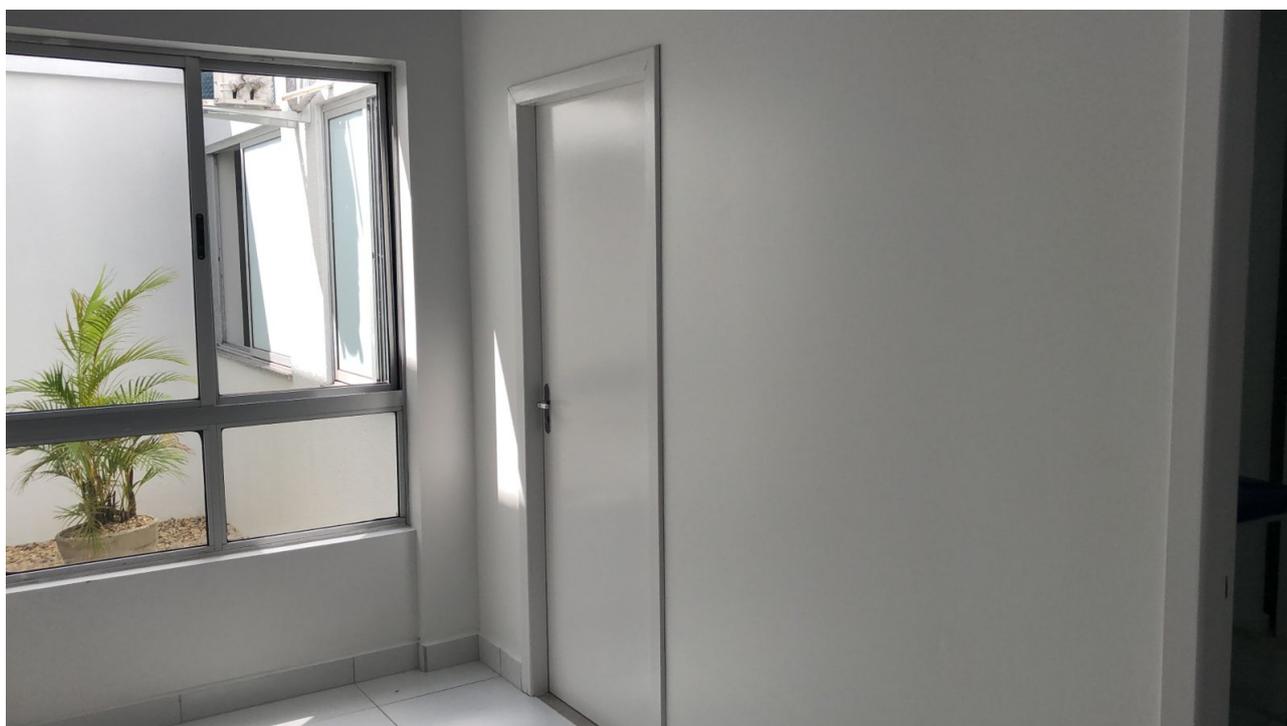
**Foto 3: Fechamento externo.**



**Foto 4: Fechamento de vidro e veneziana.**



**Foto 5: Forro. Luminárias.**



**Foto 6: Jardim de inverno; Pintura e portas novas.**



**Foto 7: Pontos de ar condicionado.**

Conforme a Cláusula décima primeira do referido contrato:

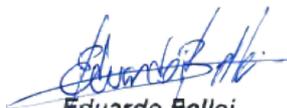
IX - A Contratada deverá garantir a qualidade dos serviços prestados, devendo reparar, corrigir, remover, substituir às suas expensas, no total ou em parte, os materiais e/ou serviços prestados que se verificarem vícios, defeitos, incorreções ou má qualidade no serviço realizado, em um prazo a ser convencionado entre as partes, observando o limite máximo de 30 (trinta) dias.

XV - Será de responsabilidade da Contratada o controle tecnológico de todos os materiais utilizados nos diversos serviços. Os custos destes serviços deverão ser diluídos nos preços unitários de cada serviço constante na planilha de preços que deverá ser elaborado por firma idônea especializada, indicada pela contratada e aprovada pelo gestor e fiscal do contrato bem como, pela Comissão de Recebimento de Bens e Serviços (fiscalização).

XVIII - A contratada é responsável pela limpeza da obra e manutenção dos serviços até a entrega da mesma.

Segue em anexo cópia do Boletim de Medição, demonstrando os serviços executados nesta medição, no valor de R\$ 68.196,01.

Pato Branco, 11 de Março de 2024.



**Eduardo Bellei**  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 164.074/D

---

**EDUARDO BELLEI**  
Engenheiro Civil  
CREA-PR 164.074/D