

**EGM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ.: 07.605.578/0001-10**

**Ofício 003/2023**

**SOLICITAÇÃO DA PRIMEIRA MEDIÇÃO ADITIVO**

PROC. N° 129-A/CMAAP/2023. TOMADA DE PREÇO 001/2023 EMPRENHO 291

CONTRATO 005/2023 -



**OBJETO: REFORMA DO PLENÁRIO E CONSTRUÇÃO DE SALA ADMINISTRATIVA DA CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES DE ALTO ALEGRE DOS PARECIS-RO.**

A CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DOS PARECIS – RO CNPJ 01.640.319/0001-44, situada na Av. Afonso Pena, 3951, Cento de Alto Alegre dos Parecis RO, neste ato representado pelo seu presidente, VALMIRO GOMES DA SILVA, brasileiro, casado, portador do CPF.: 409.019.632-91.

A Empresa **E. G. M. SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ: 07.605.578/0001-10**. Vem através desta solicitar **A PRIMEIRA MEDIÇÃO DO ADITIVO**. Conforme os anexos do diário de obra e relatório fotográfico, do objeto citado acima.

Aguardando deferimento.

Rolim de Moura/RO, 25 de novembro de 2023.

**EGM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

. CNPJ: 07.605.578/0001-10





Dias Contratuais:

RDO: 00000001

Dias Decorridos:

Data: 17/11/2023 (Sexta-Feira)

Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL

Dias para Término:

Início:

Endereço:

Término Previsto:

## Relatório Diário de Obra

## Comentários

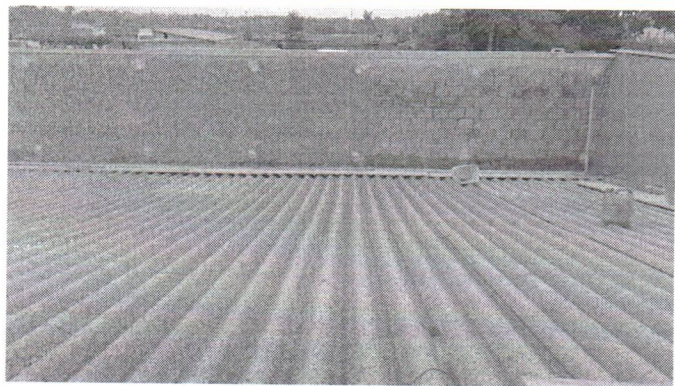
DIÁRIO DE OBRA E RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTRE DE OBRA    | 1      |             |

| Equipamentos                                                                                                                                                                     | Quant. | Empreiteiro |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | 0      |             |

## Galeria de Fotos

CHAPISCO PLATIBANDA



Fiscal

Responsável Técnico

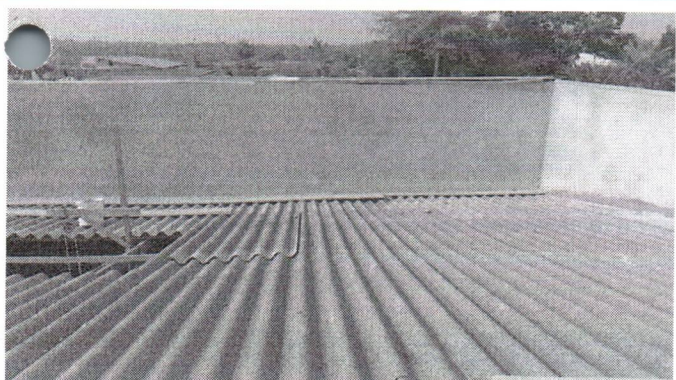
Osni Schneider  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO

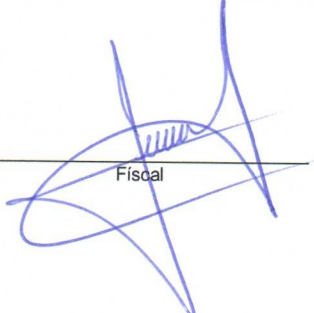


|                                                                                 |                     |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------|
|  | Dias Contratuais:   | RDO: 00000003             |
|                                                                                 | Dias Decorridos:    | Data: 18/11/2023 (Sábado) |
| Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL            | Dias para Terminar: | Início:                   |
| Endereço:                                                                       | Termino Previsto:   |                           |
| Relatório Diário de Obra                                                        |                     |                           |

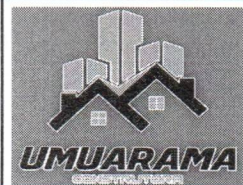
| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

| Equipamentos                                                                                                                                                                                                        | Quant. | Empreiteiro |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | 0      |             |

| Galeria de Fotos                                                                                                |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| REBOCO PLATIBANDA PLENARIO<br> |  |

  
Fiscal

Responsável Técnico  
  
Osni Schineider  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO



Dias Contratuais:

RDO: 00000004

Dias Decorridos:

Data: 20/11/2023 (Segunda-Feira)

Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL

Dias para Término:

Início:

Endereço:

Término Previsto:

## Relatório Diário de Obra



## Comentários

INSTALAÇÃO DE CALHA

| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

| Equipamentos                                                                                                                                                                                                        | Quant. | Empreiteiro |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | 0      |             |
| CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                      | 0      |             |

## Galeria de Fotos

INSTALAÇÃO DE CALHAS



Fiscal

Responsável Técnico

Osni Schneider  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO



|                                                                                 |                     |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|
|  | Dias Contratuais:   | RDO: 00000005                  |
|                                                                                 | Dias Decorridos:    | Data: 21/11/2023 (Terça-Feira) |
| Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL            | Dias para Terminar: | Início:                        |
| Endereço:                                                                       | Termo Previsto:     | Proc. nº 1224<br>fls. nº 170   |
| Relatório Diário de Obra                                                        |                     |                                |



|                    |
|--------------------|
| <b>Comentários</b> |
| CALHAS E RUFOS     |

| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

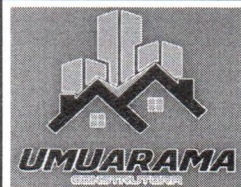
| Equipamentos                                                                                                   | Quant. | Empreiteiro |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 | 0      |             |
| RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019            | 0      |             |

|                                                                                    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Galeria de Fotos</b>                                                            |  |
|  |  |

Fiscal

Responsável Técnico

  
**Osni Schineider**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-18139-D/RO



Dias Contratuais:

RDO: 00000006

Dias Decorridos:

Data: 22/11/2023 (Quarta-Feira)

Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL

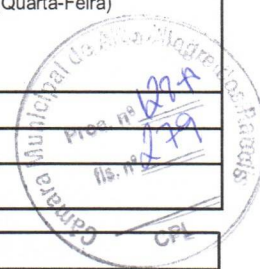
Dias para Terminar:

Início:

Endereço:

Termino Previsto:

## Relatório Diário de Obra



## Comentários

REFORÇO TESOURAS PLENARIO

| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

| Equipamentos                                                                                                                                               | Quant. | Empreiteiro |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 2M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA | 0      |             |

## Galeria de Fotos

REFORÇO DAS TESOURAS EM MADEIRAS



Fiscal

Responsável Técnico

  
Osni Schineider  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO



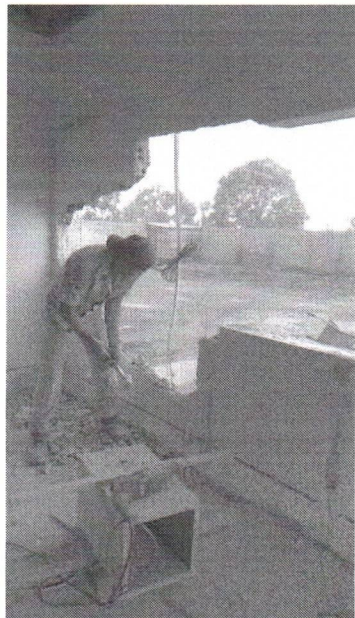
|                                                                                 |                     |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|
|  | Dias Contratuais:   | RDO: 00000007                   |
|                                                                                 | Dias Decorridos:    | Data: 23/11/2023 (Quinta-Feira) |
| Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL            | Dias para Terminar: | Início:                         |
| Endereço:                                                                       | Termino Previsto:   |                                 |

**Relatório Diário de Obra**



| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

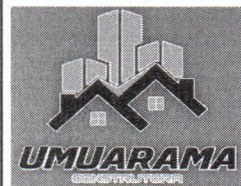
| Equipamentos                                                                  | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 0      |             |

| Galeria de Fotos                                                                                     |                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>SALA DE SOM</p>  | <p>DEMOLIÇÃO PAREDE SALA DE SOM</p>  |

Fiscal

Responsável Técnico

  
**Osni Schineider**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-18139-D/RO



Dias Contratuais:

RDO: 00000009

Dias Decorridos:

Data: 24/11/2023 (Sexta-Feira)

Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL

Dias para Terminar:

Início:

Endereço:

Termino Previsto:

## Relatório Diário de Obra

| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

| Equipamentos                                                                  | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 0      |             |

## Galeria de Fotos



Fiscal

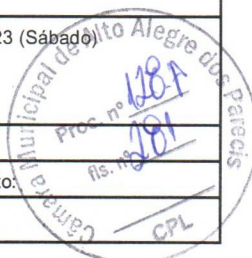
Responsável Técnico

*Osni Schneider*  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO





|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Dias Contratuais:   | RDO: 00000008             |
| Dias Decorridos:    | Data: 25/11/2023 (Sábado) |
| Dias para Terminar: | Início:                   |
| Endereço:           | Termino Previsto:         |



Obra: 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL

Endereço:

Relatório Diário de Obra

| Mãos de Obra      | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------|--------|-------------|
| PEDREIROS         | 2      |             |
| AJUDANTE PEDREIRO | 2      |             |
| MESTE DE OBRA     | 1      |             |

| Equipamentos                                                                  | Quant. | Empreiteiro |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|
| ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | 0      |             |

| Galeria de Fotos |  |
|------------------|--|
| ENTIJOAMENTO     |  |
|                  |  |

Fiscal

Responsável Técnico

Osni Schneider  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO

Obra



## 1º ADITIVO REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL

## PRIMEIRA MEDIÇÃO PRIMEIRO ADITIVO

| Item       | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                     | Quant. Orçada | Quant. Executada | % Executada | Valor Executado | Saldo Total      | 1ª Medição 09/11/2023                    |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------|-------------|-----------------|------------------|------------------------------------------|
| <b>1</b>   | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                              |               |                  |             |                 | <b>14.476,08</b> | <b>R\$ 14.476,08</b>                     |
| 1.1        | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022                                                                              | 110,6         | 110,6            | 100,0%      | 986,55          | 986,55           | 89,89%<br>110,6<br>R\$ 986,55<br>100,00% |
| 1.2        | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 | 110,6         | 110,6            | 100,0%      | 5.662,72        | 5.662,72         | 110,6<br>R\$ 5.662,72<br>100,00%         |
| 1.3        |                                                                                                                                                                                                                                                               | 110,6         | 0,0              | 0,0%        | 0,00            | 1.628,03         |                                          |
| 1.4        | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                                           | 59,31         | 59,31            | 100,0%      | 2.956,01        | 2.956,01         | 59,31<br>R\$ 2.956,01<br>100,00%         |
| 1.5        | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                                | 41,0          | 41,0             | 100,0%      | 4.870,80        | 4.870,80         | 41,0<br>R\$ 4.870,80<br>100,00%          |
| <b>2</b>   | <b>ESQUADRIAS, PINTURA E ACABAMENTO</b>                                                                                                                                                                                                                       |               |                  |             |                 | <b>0,00</b>      | <b>R\$ 0,00</b>                          |
| 2.1        | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                                          | 113,4         | 0,0              | 0,0%        | 0,00            | 1.669,24         |                                          |
| 2.2        | JANELA EM VIDRO TEMPERADO COM 4 FOLHAS DE CORRER E=8MM                                                                                                                                                                                                        | 7,5           | 0,0              | 0,0%        | 0,00            | 9.429,37         |                                          |
| <b>3</b>   | <b>AMPLIAÇÃO PLENÁRIO</b>                                                                                                                                                                                                                                     |               |                  |             |                 | <b>15.797,62</b> | <b>R\$ 15.797,62</b>                     |
| <b>3.1</b> | <b>DEMOLIÇÕES</b>                                                                                                                                                                                                                                             |               |                  |             |                 | <b>301,43</b>    | <b>R\$ 301,43</b>                        |
| 3.1.1      | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                                                                                                     | 4,2           | 4,2              | 100,0%      | 301,43          | 301,43           | 4,2<br>R\$ 301,43<br>100,00%             |
| <b>3.2</b> | <b>INFRA ESTRUTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                        |               |                  |             |                 | <b>4.979,49</b>  | <b>R\$ 4.979,49</b>                      |





|        |                                                                                                                                                                         |       |       |        |                 |                 |                       |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|-----------------|-----------------|-----------------------|
| 3.2.1  | LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES.<br>AF_10/2018                                                                                                | 2,0   | 2,0   | 100,0% | 234,66          | 234,66          | R\$ 234,66<br>100,00% |
| 3.2.2  | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021                                                                                           | 2,16  | 2,16  | 100,0% | 236,69          | 236,69          | R\$ 236,69<br>100,00% |
| 3.2.3  | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017                                                                                                                        | 1,32  | 1,32  | 100,0% | 87,68           | 87,68           | R\$ 87,68<br>100,00%  |
| 3.2.4  | ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X24 CM (ESPESSURA 14 CM; BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. | 3,6   | 3,6   | 100,0% | 641,52          | 641,52          | R\$ 641,52<br>100,00% |
| 3.2.5  | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                            | 18,0  | 18,0  | 100,0% | 460,26          | 460,26          | R\$ 460,26<br>100,00% |
| 3.2.6  | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                           | 29,61 | 29,61 | 100,0% | 670,07          | 670,07          | R\$ 670,07<br>100,00% |
| 3.2.7  | ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                          | 24,75 | 24,75 | 100,0% | 501,93          | 501,93          | R\$ 501,93<br>100,00% |
| 3.2.8  | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                                  | 5,37  | 5,37  | 100,0% | 466,16          | 466,16          | R\$ 466,16<br>100,00% |
| 3.2.9  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021                               | 0,91  | 0,91  | 100,0% | 733,86          | 733,86          | R\$ 733,86<br>100,00% |
| 3.2.10 | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022                                                                            | 0,91  | 0,91  | 100,0% | 334,44          | 334,44          | R\$ 334,44<br>100,00% |
| 3.2.11 | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018                                                                                              | 5,37  | 5,37  | 100,0% | 376,16          | 376,16          | R\$ 376,16<br>100,00% |
| 3.2.12 | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016                                                                                     | 2,4   | 2,4   | 100,0% | 236,06          | 236,06          | R\$ 236,06<br>100,00% |
| 3.3    | <b>SUPERESTRUTURA, PAREDES E PAINÉIS</b>                                                                                                                                |       |       |        | <b>7.986,46</b> | <b>7.986,46</b> | <b>R\$ 7.986,46</b>   |
| 3.3.1  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBREDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015     | 17,55 | 17,55 | 100,0% | 460,68          | 460,68          | R\$ 460,68<br>100,00% |





|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |       |        |          |          |                                 |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|--------|----------|----------|---------------------------------|
| 3.3.2  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                                                                                                                                                                    | 15,12 | 14,12 | 93,39% | 322,07   | 344,88   | 14,12<br>R\$ 322,07<br>93,39%   |
| 3.3.3  | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                                                                                                                                                                   | 29,07 | 29,07 | 100,0% | 589,53   | 589,53   | 29,07<br>R\$ 589,53<br>100,00%  |
| 3.3.4  | FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5,37  | 5,37  | 100,0% | 931,80   | 931,80   | 5,37<br>R\$ 931,80<br>100,00%   |
| 3.3.5  | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                                                                                                                                                      | 9,6   | 9,6   | 100,0% | 1.391,71 | 1.391,71 | 9,6<br>R\$ 1.391,71<br>100,00%  |
| 3.3.6  | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021                                                                                                                                                                                                              | 0,74  | 0,74  | 100,0% | 596,76   | 596,76   | 0,74<br>R\$ 596,76<br>100,00%   |
| 3.3.7  | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,74  | 0,74  | 100,0% | 271,96   | 271,96   | 0,74<br>R\$ 271,96<br>100,00%   |
| 3.3.8  | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X24CM (ESPESSURA 09CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 | 21,0  | 21,0  | 100,0% | 2.988,51 | 2.988,51 | 21,0<br>R\$ 2.988,51<br>100,00% |
| 3.3.9  | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE                                                                                                                                                                               | 42,0  | 42,0  | 100,0% | 433,44   | 433,44   | 42,0<br>R\$ 433,44<br>100,00%   |
| 3.3.10 | <b>FORRO E COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |       |       |        |          |          |                                 |
| 3.4.1  | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 2M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA                                                                                                                                                                                             | 2,0   | 2,0   | 100,0% | 1.042,70 | 1.042,70 | R\$ 1.565,88<br>51,94%<br>2,0   |
| 3.4.2  | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                                                                    | 4,0   | 4,0   | 100,0% | 96,32    | 96,32    | R\$ 96,32<br>100,00%<br>4,0     |
| 3.4.3  | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.                                                                                                                                                                          | 4,0   | 4,0   | 100,0% | 250,40   | 250,40   | 4,0<br>R\$ 250,40<br>100,00%    |
| 3.4.4  | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4,0   | 0,0   | 0,0%   | 0,00     | 416,80   |                                 |





|       |                                                                                                                                                                                 |      |     |        |        |               |                              |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|--------|--------|---------------|------------------------------|
| 3.4.5 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                       | 4,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 153,32        |                              |
| 3.4.6 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                             | 4,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 54,40         |                              |
| 3.4.7 | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                  | 2,0  | 2,0 | 100,0% | 176,46 | 176,46        | 2,0<br>R\$ 176,46<br>100,00% |
| 3.4.8 | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                             | 6,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 435,78        |                              |
| 3.4.9 | CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020                                                                                                                     | 6,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 388,74        |                              |
| 3.5   | <b>PISO, PINTURA E ACABAMENTO</b>                                                                                                                                               |      |     |        |        | <b>0,00</b>   | <b>R\$ 0,00<br/>0,00%</b>    |
| 3.5.1 | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                     | 42,0 | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 912,66        |                              |
| 3.5.2 | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                            | 42,0 | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 618,24        |                              |
| 3.5.3 | CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021 | 4,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 481,28        |                              |
| 3.5.4 | PORCELANATO RETIFICADO 90X90CM MONTE POLIDO BIANCO PORTINARI                                                                                                                    | 4,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 1.094,96      |                              |
| 3.5.5 | RODAPE DE PORCELANATO 14,5x90cm ESMALTADO ACETINADO MURARI                                                                                                                      | 6,0  | 0,0 | 0,0%   | 0,00   | 879,12        |                              |
| 3.6   | <b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>                                                                                                                                                    |      |     |        |        | <b>964,36</b> | <b>R\$ 964,36<br/>61,43%</b> |



|       |                                                                                                                                                      |      |      |        |        |                               |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|--------|--------|-------------------------------|
| 3.6.1 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | 20,0 | 20,0 | 100,0% | 289,60 | 20,0<br>R\$ 289,60<br>100,00% |
| 3.6.2 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                      | 32,0 | 32,0 | 100,0% | 116,48 | 32,0<br>R\$ 116,48<br>100,00% |
| 3.6.3 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                        | 68,0 | 68,0 | 100,0% | 558,28 | 68,0<br>R\$ 558,28<br>100,00% |
| 3.6.4 | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                  | 1,0  | 0,0  | 0,0%   | 63,94  |                               |
| 3.6.5 | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                     | 10,0 | 0,0  | 0,0%   | 422,00 |                               |
| 3.6.6 | LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22x22                                                                                                | 1,0  | 0,0  | 0,0%   | 102,55 |                               |
| 3.6.7 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                        | 1,0  | 0,0  | 0,0%   | 16,88  |                               |

Porcentagem Executada 59,11%

Valor Executado R\$ 30.273,70

Porcentagem Executada 59,11%

Valor Acumulada

Executado R\$ 30.273,70

Acumulado

Saldo Total 20.940,52

*Osni Schineider*  
Engenheiro Civil  
CREA-18139-D/RO

Setor de Engenharia







- › Maquetes em 3D
- › Projetos para Caixa
- › Projetos Residenciais e Comercial
- › Planilha Orçamentária
- › Desmembramento
- › Regularização



ENGENHEIRO CIVIL  
**JEAN LIMA**  
Edificando ideias, construindo sonhos

(99 98411-6168) eng.civ.smg@gmail.com

CREA 6443 EM/RO

CREA: 17650 D/RO



## TERMO DE FISCALIZAÇÃO DE RECEBIMENTO DE OBRAS

CONTRATO: 05/2023

PROCESSO: 129-A/CMAAP/2023

OBRA: CONSTRUÇÃO DE SALA ADMINISTRATIVA E REFORMA DO  
PLENÁRIO DA CÂMARA MUNICIPAL DE ALTO ALEGRE DOS PARECIS-RO

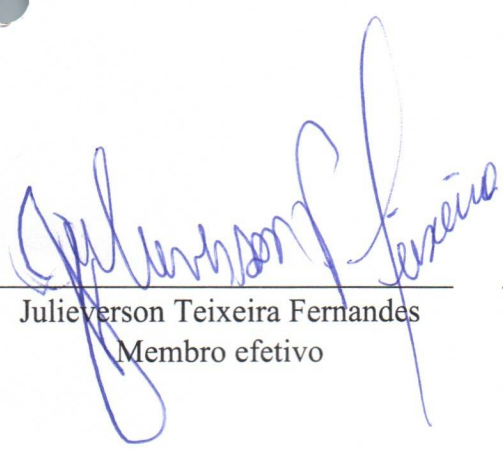
### TERMO DE RECEBIMENTO – 1º MEDIÇÃO DO ADITIVO

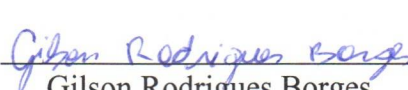
Conforme vistoria realizada “*in loco*” pela fiscalização e pela comissão de Recebimento de Obras, definida através da portaria nº 007/2022, foi constatada a execução **PARCIAL** dos serviços, conforme especificado no relatório e planilha em anexo, com os devidos valores e percentuais da obra executada.

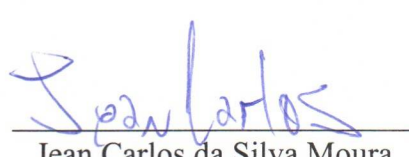
Sendo verdade o que foi verificado, assina a Fiscalização e a Comissão de Recebimento de Obras o presente Termo de Recebimento.

Alto Alegre dos Parecis-RO, 06 de dezembro de 2023

  
Jean Pablo Oliveira de Lima  
Engenheiro Fiscal  
CREA 17650 D/RO

  
Julieverson Teixeira Fernandes  
Membro efetivo

  
Gilson Rodrigues Borges  
Presidente

  
Jean Carlos da Silva Moura  
Membro efetivo





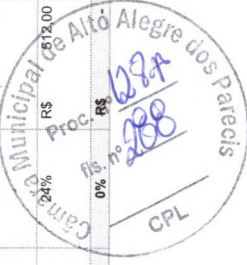
• Maquetes em 3D  
• Projetos para Cálculo  
• Projetos Residenciais e Comerciais  
• Planilhas Orçamentárias  
• Regularização



Obra: REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL  
Local: AV. AFONSO PENA, Nº 3951 - ALTO ALEGRE DOS PARCIS/RO  
Bancos: SINAPI - 06/2023 - Rondônia/SBC - 07/2023 - Rondônia  
BDI: 22,47%  
Encargos: NÃO DESONERADO

1º ADITIVO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

| Item   | Código Banco           | Descrição                                                                                                                                                                                                           | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total         | 1º MEDIÇÃO |      |               | REMANESCENTE |      |              |
|--------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|--------------------|---------------|------------|------|---------------|--------------|------|--------------|
|        |                        |                                                                                                                                                                                                                     |     |        |            |                    |               | Quant.     | (%)  | Valor         | Quant.       | (%)  | Valor        |
| 1      |                        | <b>COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                                    |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
| 1.1    | 87894 SINAPI           | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022                                    | m²  | 110,6  | 7,29       | R\$ 8,92           | R\$ 16.104,14 | 110,6      | 90%  | R\$ 14.476,11 | 0            | 10%  | R\$ 1.628,03 |
| 1.2    | 87529 SINAPI           | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m²  | 110,6  | 41,81      | R\$ 51,20          | R\$ 5.662,72  | 110,6      | 100% | R\$ 5.662,72  | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 1.3    | 88489 SINAPI           | PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023                                                                                                                               | m²  | 110,6  | 12,02      | R\$ 14,72          | R\$ 1.628,03  |            | 0%   | R\$ -         | 110,6        | 100% | R\$ 1.628,03 |
| 1.4    | 94231 SINAPI           | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                                 | M   | 40,7   | 59,31      | R\$ 72,63          | R\$ 2.956,04  | 40,7       | 100% | R\$ 2.956,04  | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 1.5    | 94228 SINAPI           | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                                      | M   | 41     | 97,01      | R\$ 118,80         | R\$ 4.870,80  | 41         | 100% | R\$ 4.870,80  | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 2      |                        | <b>ESQUADRIAS, PINTURA E ACABAMENTO</b>                                                                                                                                                                             |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
| 2.1    | 88489 SINAPI           | PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023                                                                                                                               | m²  | 113,4  | 12,02      | R\$ 14,72          | R\$ 1.669,24  |            | 0%   | R\$ -         | 113,4        | 100% | R\$ 1.669,24 |
| 2.2    | COMP Próprio 071123/03 | JANELA EM VIDRO TEMPERADO COM 4 FOLHAS DE CORRER E=8MM                                                                                                                                                              | M²  | 7,5    | 1.026,58   | R\$ 1.257,25       | R\$ 9.429,37  | 7,5        | 0%   | R\$ -         | 7,5          | 100% | R\$ 9.429,37 |
| 3      |                        | <b>AMPLIAÇÃO PLENÁRIO</b>                                                                                                                                                                                           |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
| 3.1    |                        | <b>DEMOLICOES</b>                                                                                                                                                                                                   |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
| 3.1.1  | 97622 SINAPI           | DEMOLUÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017                                                                                                                           | m³  | 4,2    | 58,61      | R\$ 71,77          | R\$ 301,43    | 4,2        | 100% | R\$ 301,43    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2    |                        | <b>INFRA ESTRUTURA</b>                                                                                                                                                                                              |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
| 3.2.1  | 99061 SINAPI           | LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018                                                                                                                                               | UN  | 2      | 95,81      | R\$ 117,33         | R\$ 234,66    | 2          | 100% | R\$ 234,66    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.2  | 93358 SINAPI           | CAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021                                                                                                                                         | m³  | 2,16   | 89,48      | R\$ 109,58         | R\$ 236,69    | 2,16       | 100% | R\$ 236,69    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.3  | 96995 SINAPI           | REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017                                                                                                                                                                     | m³  | 1,32   | 54,25      | R\$ 66,43          | R\$ 87,68     | 1,32       | 100% | R\$ 87,68     | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.4  | CPU 27 Próprio         | ALVENARIA DE EMBAISAMENTO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X24 CM (ESPESSURA 14 CM BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.                                             | M²  | 3,6    | 145,51     | R\$ 178,20         | R\$ 641,52    | 3,6        | 100% | R\$ 641,52    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.5  | 96543 SINAPI           | ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                                                                       | KG  | 18     | 20,88      | R\$ 25,57          | R\$ 460,26    | 18         | 100% | R\$ 460,26    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.6  | 96546 SINAPI           | ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                                                                      | KG  | 29,61  | 18,48      | R\$ 22,63          | R\$ 670,07    | 29,61      | 100% | R\$ 670,07    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.7  | 96546 SINAPI           | ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017                                                                                                                     | KG  | 24,75  | 16,56      | R\$ 20,28          | R\$ 501,93    | 24,75      | 100% | R\$ 501,93    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.8  | 96536 SINAPI           | FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017                                                                                              | m²  | 5,37   | 70,89      | R\$ 86,81          | R\$ 466,16    | 5,37       | 100% | R\$ 466,16    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.9  | 94971 SINAPI           | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021                                                                             | m³  | 0,91   | 658,48     | R\$ 806,44         | R\$ 733,86    | 0,91       | 100% | R\$ 733,86    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.10 | 103670 SINAPI          | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022                                                                                                                        | m³  | 0,91   | 300,09     | R\$ 367,52         | R\$ 334,44    | 0,91       | 100% | R\$ 334,44    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.11 | 98557 SINAPI           | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOIS AF_06/2018                                                                                                                                         | m²  | 5,37   | 57,20      | R\$ 70,05          | R\$ 376,16    | 5,37       | 100% | R\$ 376,16    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.2.12 | 94319 SINAPI           | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016                                                                                                                                | m³  | 2,4    | 80,32      | R\$ 98,36          | R\$ 236,06    | 2,4        | 100% | R\$ 236,06    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3    |                        | <b>SUPERESTRUTURA, PAREDES E PAINÉIS</b>                                                                                                                                                                            |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
| 3.3.1  | 92775 SINAPI           | ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO, TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                              | KG  | 17,55  | 21,44      | R\$ 26,25          | R\$ 460,68    | 17,55      | 95%  | R\$ 9.647,67  | 0            | 5%   | R\$ 512,00   |
| 3.3.2  | 92777 SINAPI           | ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO, TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                              | KG  | 15,12  | 18,63      | R\$ 22,81          | R\$ 344,88    | 15,12      | 100% | R\$ 344,88    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.3  | 92778 SINAPI           | ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO, TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015                                             | KG  | 29,07  | 16,56      | R\$ 20,28          | R\$ 589,53    | 29,07      | 100% | R\$ 589,53    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.4  | 92270 SINAPI           | FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020                                                                                                                                          | m²  | 5,37   | 141,69     | R\$ 173,52         | R\$ 931,80    | 5,37       | 100% | R\$ 931,80    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.5  | CPU0522/04 Próprio     | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020                                                                   | M²  | 9,6    | 118,38     | R\$ 144,97         | R\$ 1.391,71  | 9,6        | 100% | R\$ 1.391,71  | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.6  | 94971 SINAPI           | CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021                                                                             | m³  | 0,74   | 658,48     | R\$ 806,44         | R\$ 596,76    | 0,74       | 100% | R\$ 596,76    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.7  | 103670 SINAPI          | LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022                                                                                                                        | m³  | 0,74   | 300,09     | R\$ 367,52         | R\$ 271,96    | 0,74       | 100% | R\$ 271,96    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.8  | CPU0522/02 Próprio     | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X24CM (ESPESSURA 90CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.        | M²  | 21     | 116,20     | R\$ 142,31         | R\$ 2.988,51  | 21         | 100% | R\$ 2.988,51  | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.9  | 87905 SINAPI           | CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022                                    | m²  | 42     | 8,43       | R\$ 10,32          | R\$ 433,44    | 42         | 100% | R\$ 433,44    | 0            | 0%   | R\$ -        |
| 3.3.10 | 87529 SINAPI           | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 | m²  | 42     | 41,81      | R\$ 51,20          | R\$ 2.150,40  | 32         | 76%  | R\$ 1.638,40  | 10           | 24%  | R\$ 512,00   |
| 3.4    |                        | <b>FORRO E COBERTURA</b>                                                                                                                                                                                            |     |        |            |                    |               |            |      |               |              |      |              |
|        |                        |                                                                                                                                                                                                                     |     |        |            |                    | R\$ 3.014,92  |            | 100% | R\$ 3.014,92  |              |      |              |







Obra: REFORMA DO PLENÁRIO E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL  
Local: AV. AFONSO PENA, Nº 3951 - ALTO ALEGRE DOS PARACÍS/RO  
Bancos: SINAPI - 06/2023 - RondôniaSBC - 07/2023 - Rondônia  
BDI: 22,47%  
Encargos: NÃO DESONERADO

1º ADITIVO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

| Item                  | Código Banco           | Descrição                                                                                                                                                                                | Und | Quant. | Valor Unit | Valor Unit com BDI | Total         | 1º MEDIÇÃO |      |               | REMANESCENTE |      |               |
|-----------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|------------|--------------------|---------------|------------|------|---------------|--------------|------|---------------|
|                       |                        |                                                                                                                                                                                          |     |        |            |                    |               | Quant.     | (%)  | Valor         | Quant.       | (%)  | Valor         |
| 3.4.1                 | COMP Próprio 071123/01 | FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 2M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA                               | UN  | 2      | 425,70     | R\$ 521,35         | R\$ 1.042,70  | 2          | 100% | R\$ 1.042,70  | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.2                 | 92543 SINAPI           | TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019    | m²  | 4      | 19,67      | R\$ 24,08          | R\$ 96,32     | 4          | 100% | R\$ 96,32     | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.3                 | 94207 SINAPI           | TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHA COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019 | m²  | 4      | 51,12      | R\$ 62,60          | R\$ 250,40    | 4          | 100% | R\$ 250,40    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.4                 | COMP104 Próprio        | FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO                                                                                                      | M²  | 4      | 85,09      | R\$ 104,20         | R\$ 416,80    | 4          | 100% | R\$ 416,80    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.5                 | 88498 SINAPI           | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOIS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                               | m²  | 4      | 31,30      | R\$ 38,33          | R\$ 153,32    | 4          | 100% | R\$ 153,32    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.6                 | 104639 SINAPI          | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023                                                                                                     | m²  | 4      | 11,11      | R\$ 13,60          | R\$ 54,40     | 4          | 100% | R\$ 54,40     | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.7                 | 94227 SINAPI           | CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                         | M   | 2      | 72,05      | R\$ 88,23          | R\$ 176,46    | 2          | 100% | R\$ 176,46    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.8                 | 94231 SINAPI           | RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019                                                                                    | M   | 6      | 59,31      | R\$ 72,63          | R\$ 435,78    | 6          | 100% | R\$ 435,78    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.4.9                 | 101979 SINAPI          | CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020                                                                                                                              | M   | 6      | 52,91      | R\$ 64,79          | R\$ 388,74    | 6          | 100% | R\$ 388,74    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.5                   |                        | PISO, PINTURA E ACABAMENTO                                                                                                                                                               |     |        |            |                    | R\$ 3.986,26  |            | 12%  | R\$ 481,28    |              | 88%  | R\$ 3.504,98  |
| 3.5.1                 | 88497 SINAPI           | EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOIS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023                                                                                             | m²  | 42     | 17,75      | R\$ 21,73          | R\$ 912,66    |            | 0%   | R\$ -         | 42           | 100% | R\$ 912,66    |
| 3.5.2                 | 88489 SINAPI           | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023                                                                                                    | m²  | 42     | 12,02      | R\$ 14,72          | R\$ 618,24    |            | 0%   | R\$ -         | 42           | 100% | R\$ 618,24    |
| 3.5.3                 | 90930 SINAPI           | CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRACO 14 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM. AF_07/2021            | m²  | 4      | 98,25      | R\$ 120,32         | R\$ 481,28    | 4          | 100% | R\$ 481,28    | 0            | 0%   | R\$ -         |
| 3.5.4                 | 170659 SBC             | PORCELANATO RETIFICADO 90X90CM MONTE POLIDO BIANCO PORTINARI                                                                                                                             | m²  | 4      | 223,52     | R\$ 273,74         | R\$ 1.094,96  |            | 0%   | R\$ -         | 4            | 100% | R\$ 1.094,96  |
| 3.5.5                 | 130925 SBC             | RODAPE DE PORCELANATO 14,5x90cm ESMALTADO ACETINADO MURARI                                                                                                                               | M   | 6      | 119,64     | R\$ 146,52         | R\$ 879,12    |            | 0%   | R\$ -         | 6            | 100% | R\$ 879,12    |
| 3.6                   |                        | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                                                                    |     |        |            |                    | R\$ 1.569,73  |            | 0%   | R\$ -         |              | 100% | R\$ 1.569,73  |
| 3.6.1                 | 91855 SINAPI           | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                     | M   | 20     | 11,83      | R\$ 14,48          | R\$ 289,60    |            | 0%   | R\$ -         | 20           | 100% | R\$ 289,60    |
| 3.6.2                 | 91824 SINAPI           | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                          | M   | 32     | 2,98       | R\$ 3,64           | R\$ 116,48    |            | 0%   | R\$ -         | 32           | 100% | R\$ 116,48    |
| 3.6.3                 | 91928 SINAPI           | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                            | M   | 68     | 6,71       | R\$ 8,21           | R\$ 558,28    |            | 0%   | R\$ -         | 68           | 100% | R\$ 558,28    |
| 3.6.4                 | 92023 SINAPI           | INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                      | UN  | 1      | 52,21      | R\$ 63,94          | R\$ 63,94     |            | 0%   | R\$ -         | 1            | 100% | R\$ 63,94     |
| 3.6.5                 | 92001 SINAPI           | TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                                                         | UN  | 10     | 34,46      | R\$ 42,20          | R\$ 422,00    |            | 0%   | R\$ -         | 10           | 100% | R\$ 422,00    |
| 3.6.6                 | CPCT Próprio 071022/01 | LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRO 22x22                                                                                                                                     | UND | 1      | 83,74      | R\$ 102,55         | R\$ 102,55    |            | 0%   | R\$ -         | 1            | 100% | R\$ 102,55    |
| 3.6.7                 | 93655 SINAPI           | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020                                                                                            | UN  | 1      | 13,79      | R\$ 16,88          | R\$ 16,88     |            | 0%   | R\$ -         | 1            | 100% | R\$ 16,88     |
| Total sem BDI         |                        |                                                                                                                                                                                          |     |        |            |                    | R\$ 41.821,93 |            |      | R\$ 26.866,86 |              |      | R\$ 14.954,67 |
| Total do BDI          |                        |                                                                                                                                                                                          |     |        |            |                    | R\$ 9.392,32  |            |      | R\$ 6.034,04  |              |      | R\$ 3.358,68  |
| Total Geral           |                        |                                                                                                                                                                                          |     |        |            |                    | R\$ 51.214,25 |            |      | R\$ 32.900,90 |              |      | R\$ 18.313,35 |
| Total Com Deságio - 1 |                        |                                                                                                                                                                                          |     |        |            |                    | R\$ 50.671,38 |            |      | R\$ 32.552,15 |              |      | R\$ 18.119,23 |

(trinta e dois mil quinhentos e cinquenta e dois reais e quinze centavos)

