



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA  
SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROA: 22/0602-0004832-9  
OBRA: REFORMA DA GALERIA A DO PRESÍDIO REGIONAL DE PELOTAS  
LOCAL: PELOTAS  
SINAPI: PORTO ALEGRE  
DATA-BASE: 11/2023  
ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL LIVIO PIRES DE CARVALHO MELO - CREA RS256105  
ART: 12608270

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%  
BDI: 20,99 % 1,2099  
DATA ORÇAMENTO: 15/01/2024  
MODALIDADE: ONERADO

| ITEM  | REF.      | DESCRIÇÃO                                                                                                                     | QUANT.   | UN | BDI | ONERADO        |          |                    |          | VALOR TOTAL |  |
|-------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|-----|----------------|----------|--------------------|----------|-------------|--|
|       |           |                                                                                                                               |          |    |     | VALOR UNITÁRIO |          | VALOR TOTAL C/ BDI |          |             |  |
|       |           |                                                                                                                               |          |    |     | S/ BDI         | C/ BDI   | M.O.               | MAT.     |             |  |
| 1     |           | SERVIÇOS INICIAIS                                                                                                             |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 1.1   |           | SERVIÇOS GERAIS                                                                                                               |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 1.1.1 | SUSEPE001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO                                                                                     | 4,00     | M2 | BDI | 358,22         | 433,41   | 266,29             | 1.467,35 | 1.733,64    |  |
| 1.1.2 | SUSEPE004 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA                                                                                                   | 1,00     | UN | BDI | 6.186,40       | 7.484,92 | 7.317,71           | 167,21   | 7.484,92    |  |
| 1.2   |           | REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES                                                                                                         |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 1.2.1 | 97624     | DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                                    | 0,12     | M3 | BDI | 108,48         | 131,24   | 11,77              | 3,66     | 15,43       |  |
| 1.2.2 | 97631     | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (CHANFRO DE PROTEÇÃO DO ELETRODUTO)                | 20,31    | M2 | BDI | 11,58          | 14,01    | 219,19             | 65,37    | 284,56      |  |
| 1.2.3 | 97631     | DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (REGIÃO AFETADA PELO INCÊNDIO - TETO E PAREDES)    | 87,20    | M2 | BDI | 11,58          | 14,01    | 941,08             | 280,59   | 1.221,67    |  |
| 1.2.4 | 104792    | REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023                       | 1.391,74 | M  | BDI | 0,40           | 0,48     | 606,18             | 61,85    | 668,03      |  |
| 1.2.5 | 104793    | REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 | 713,81   | M  | BDI | 0,55           | 0,66     | 405,90             | 65,21    | 471,11      |  |
| 1.2.6 | SUSEPE005 | RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ATÉ 2"                                                                                    | 32,30    | M  | BDI | 6,52           | 7,88     | 201,20             | 53,32    | 254,52      |  |
| 1.2.7 | SUSEPE006 | RETIRADA DE ELETRODUTOS APARENTES - ACIMA DE 2"                                                                               | 16,26    | M  | BDI | 13,04          | 15,77    | 202,62             | 53,85    | 256,47      |  |
| 1.2.8 | SUSEPE007 | DESMONTAGEM DE GRADE                                                                                                          | 8,07     | M2 | BDI | 11,60          | 14,03    | 86,48              | 26,79    | 113,27      |  |
|       |           | SUBTOTAL - SERVIÇOS INICIAIS                                                                                                  |          |    |     |                |          | 10.258,42          | 2.245,20 | 12.503,62   |  |
| 2     |           | MOBILIÁRIO EM CONCRETO ARMADO                                                                                                 |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 2.1   | 89995A001 | GRAUTEAMENTO EM MOBILIÁRIO DE CONCRETO.                                                                                       | 0,06     | M3 | BDI | 1.021,17       | 1.235,51 | 23,77              | 51,57    | 75,34       |  |
| 2.2   | SUSEPE008 | MESA DE CONCRETO - 130 X 60 X 80                                                                                              | 2,00     | UN | BDI | 244,12         | 295,36   | 93,04              | 497,68   | 590,72      |  |
| 2.3   | SUSEPE009 | MESA DE CONCRETO - 150 X 60 X 80                                                                                              | 1,00     | UN | BDI | 252,22         | 305,16   | 49,48              | 255,68   | 305,16      |  |
|       |           | SUBTOTAL - MOBILIÁRIO EM CONCRETO ARMADO                                                                                      |          |    |     |                |          | 166,29             | 804,93   | 971,22      |  |
| 3     |           | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                                                                                                       |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 3.1   |           | REGISTROS                                                                                                                     |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 3.1.1 | 103046    | REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021                             | 6,00     | UN | BDI | 31,16          | 37,70    | 32,95              | 193,25   | 226,20      |  |
| 3.1.2 | 86916     | TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                     | 6,00     | UN | BDI | 25,51          | 30,86    | 31,72              | 153,44   | 185,16      |  |
| 3.2   |           | LOUÇAS                                                                                                                        |          |    |     |                |          |                    |          |             |  |
| 3.2.1 | 86874A001 | TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, DE PLÁSTICO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.                                 | 9,00     | UN | BDI | 253,27         | 306,43   | 272,98             | 2.484,89 | 2.757,87    |  |



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA  
SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROA: 22/0602-0004832-9  
OBRA: REFORMA DA GALERIA A DO PRESÍDIO REGIONAL DE PELOTAS  
LOCAL: PELOTAS  
SINAPI: PORTO ALEGRE  
DATA-BASE: 11/2023  
ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL LIVIO PIRES DE CARVALHO MELO - CREA RS256105  
ART: 12608270

ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%  
BDI: 20,99 % 1,2099  
DATA ORÇAMENTO: 15/01/2024  
MODALIDADE: ONERADO

| ITEM  | REF.       | DESCRIÇÃO                                                                                                                                         | QUANT.   | UN    | BDI | ONERADO        |        |                    |           | VALOR TOTAL |
|-------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|-----|----------------|--------|--------------------|-----------|-------------|
|       |            |                                                                                                                                                   |          |       |     | VALOR UNITÁRIO |        | VALOR TOTAL C/ BDI |           |             |
|       |            |                                                                                                                                                   |          |       |     | S/ BDI         | C/ BDI | M.O.               | MAT.      |             |
| 3.3   |            | ACESSÓRIOS                                                                                                                                        |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 3.3.1 | 86882      | SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                           | 5,00     | UN    | BDI | 25,03          | 30,28  | 23,47              | 127,93    | 151,40      |
| 3.4   |            | CHUVEIROS                                                                                                                                         |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 3.4.1 | 100860     | CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020                                                          | 14,00    | UN    | BDI | 94,01          | 113,74 | 217,15             | 1.375,21  | 1.592,36    |
|       |            | SUBTOTAL - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS                                                                                                                |          |       |     |                |        | 578,27             | 4.334,72  | 4.912,99    |
| 4     |            | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                             |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 4.1   |            | ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM                                                                                                                  |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 4.1.1 | 918691A001 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC 2", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                           | 35,53    | M     | BDI | 34,65          | 41,92  | 357,67             | 1.131,74  | 1.489,41    |
| 4.1.2 | 918691A002 | ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC 2 1/2", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                       | 17,89    | M     | BDI | 48,34          | 58,48  | 225,11             | 821,09    | 1.046,20    |
| 4.1.3 | SUSEPE002  | CAIXA DE PASSAGEM 30X30X10CM METÁLICA (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO                                                                      | 9,00     | UNID. | BDI | 83,56          | 101,09 | 155,18             | 754,63    | 909,81      |
| 4.1.4 | 100556     | CAIXA DE PASSAGEM 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019                                                                    | 6,00     | UN    | BDI | 41,42          | 50,11  | 103,51             | 197,15    | 300,66      |
| 4.2   |            | CONDULETES                                                                                                                                        |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 4.2.1 | 95803A001  | CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO (2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022                          | 10,00    | UN    | BDI | 97,22          | 117,62 | 207,82             | 968,38    | 1.176,20    |
| 4.3   |            | CONDUTORES                                                                                                                                        |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 4.3.1 | 91926      | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                   | 1.530,91 | M     | BDI | 4,21           | 5,09   | 2.185,64           | 5.606,69  | 7.792,33    |
| 4.3.2 | 91930      | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                     | 785,19   | M     | BDI | 9,09           | 10,99  | 1.985,49           | 6.643,74  | 8.629,23    |
| 4.4   |            | TOMADAS / INTERRUPTORES                                                                                                                           |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 4.4.1 | 91992      | TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                   | 17,00    | UN    | BDI | 47,99          | 58,06  | 542,18             | 444,84    | 987,02      |
| 4.4.2 | 91996      | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                  | 34,00    | UN    | BDI | 37,86          | 45,80  | 754,44             | 802,76    | 1.557,20    |
| 4.4.3 | 92004      | TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023                                 | 6,00     | UN    | BDI | 60,53          | 73,23  | 209,36             | 230,02    | 439,38      |
| 4.5   |            | ILUMINAÇÃO                                                                                                                                        |          |       |     |                |        |                    |           |             |
| 4.5.1 | 97608      | LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 | 19,00    | UN    | BDI | 131,23         | 158,77 | 387,57             | 2.629,06  | 3.016,63    |
|       |            | SUBTOTAL - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS                                                                                                                  |          |       |     |                |        | 7.113,97           | 20.230,10 | 27.344,07   |

190.257,98



22060200048329



22060200048329



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO  
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA  
SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROA: 22/0602-0004832-9  
OBRA: REFORMA DA GALERIA A DO PRESÍDIO REGIONAL DE PELOTAS  
LOCAL: PELOTAS  
SINAPI: PORTO ALEGRE  
DATA-BASE: 11/2023  
ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL LIVIO PIRES DE CARVALHO MELO - CREA RS256105  
ART: 12608270

ENCARGOS SOCIAIS:  
BDI: HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%  
20,99% 1,2099  
DATA ORÇAMENTO: 15/01/2024  
MODALIDADE: ONERADO

| ITEM  | REF.      | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                     | QUANT. | UN | BDI | ONERADO        |           |                    |           | VALOR TOTAL |            |
|-------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|-----|----------------|-----------|--------------------|-----------|-------------|------------|
|       |           |                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |     | VALOR UNITÁRIO |           | VALOR TOTAL C/ BDI |           |             |            |
|       |           |                                                                                                                                                                                                                                               |        |    |     | S/ BDI         | C/ BDI    | M.O.               | MAT.      |             |            |
| 5     |           | ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                                                    |        |    |     |                |           |                    |           |             | 190.257,91 |
| 5.1   |           | PORTAS E GRADES                                                                                                                                                                                                                               |        |    |     |                |           |                    |           |             |            |
| 5.1.1 | 100717    | LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020                                                                                                                                                                                 | 19,02  | M2 | BDI | 9,73           | 11,77     | 144,74             | 79,12     |             | 223,86     |
| 5.1.2 | 100726    | PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020                                                 | 38,04  | M2 | BDI | 27,60          | 33,39     | 656,77             | 613,40    |             | 1.270,17   |
| 5.1.3 | SUSEPE014 | PORTA P2 80 X 210, AÇO PIVOTANTE                                                                                                                                                                                                              | 10,00  | UN | BDI | 6.095,48       | 7.374,92  | 16.565,78          | 57.183,42 |             | 73.749,20  |
| 5.1.4 | SUSEPE015 | PORTA PCI 85 X 220, GRADE DE AÇO DE CORRER                                                                                                                                                                                                    | 1,00   | UN | BDI | 7.546,20       | 9.130,14  | 1.986,65           | 7.143,49  |             | 9.130,14   |
| 5.1.5 | SUSEPE016 | PORTA P3 220 X 290, GRADE DE AÇO PIVOTANTE                                                                                                                                                                                                    | 1,00   | UN | BDI | 11.133,27      | 13.470,14 | 2.943,34           | 10.526,80 |             | 13.470,14  |
|       |           | SUBTOTAL - ESQUADRIAS                                                                                                                                                                                                                         |        |    |     |                |           | 22.297,28          | 75.546,23 |             | 97.843,51  |
| 6     |           | REVESTIMENTOS                                                                                                                                                                                                                                 |        |    |     |                |           |                    |           |             |            |
| 6.1   |           | PAREDES INTERNAS                                                                                                                                                                                                                              |        |    |     |                |           |                    |           |             |            |
| 6.1.1 | 89993A001 | GRAUTEAMENTO DE SUPERFÍCIES.                                                                                                                                                                                                                  | 0,51   | M3 | BDI | 1.021,17       | 1.235,51  | 198,84             | 431,27    |             | 630,11     |
| 6.1.2 | SUSEPE017 | LIXAMENTO MANUAL DE PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA                                                                                                                                                                                              | 946,80 | M2 | BDI | 3,46           | 4,18      | 2.667,01           | 1.290,61  |             | 3.957,62   |
| 6.1.3 | 99814     | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019                                                                                                                                                                                    | 946,80 | M2 | BDI | 1,97           | 2,38      | 1.706,84           | 546,54    |             | 2.253,38   |
| 6.1.4 | 87548     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (CORREÇÃO DAS IRREGULARIDADES NAS SUPERFÍCIES) | 83,30  | M2 | BDI | 25,85          | 31,27     | 1.360,59           | 1.244,20  |             | 2.604,79   |
| 6.1.5 | 88485     | FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023                                                                                                                                                                     | 946,80 | M2 | BDI | 3,75           | 4,53      | 2.027,58           | 2.261,42  |             | 4.289,00   |
| 6.1.6 | 104641    | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (PAREDES DO CORREDOR DA GALERIA)                                                                                                                       | 157,90 | M2 | BDI | 9,33           | 11,28     | 829,12             | 951,99    |             | 1.781,11   |
| 6.1.7 | 88489A001 | PINTURA COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (PAREDES DAS CELAS)                                                                                                                                             | 788,90 | M2 | BDI | 25,62          | 30,99     | 3.594,32           | 20.853,69 |             | 24.448,01  |
| 6.2   |           | TETO                                                                                                                                                                                                                                          |        |    |     |                |           |                    |           |             |            |
| 6.2.1 | 99814     | LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019                                                                                                                                                                                    | 271,18 | M2 | BDI | 1,97           | 2,38      | 488,86             | 156,54    |             | 645,40     |
| 6.2.2 | 90409     | MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015 (CORREÇÃO DAS IRREGULARIDADES NAS SUPERFÍCIES)                      | 15,20  | M2 | BDI | 36,65          | 44,34     | 404,39             | 269,57    |             | 673,96     |
| 6.2.3 | 104639    | PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023                                                                                                                                                           | 271,18 | M2 | BDI | 11,59          | 14,02     | 1.988,28           | 1.813,66  |             | 3.801,94   |
|       |           | SUBTOTAL - REVESTIMENTOS                                                                                                                                                                                                                      |        |    |     |                |           | 15.265,83          | 29.819,49 |             | 45.085,32  |

190.257,98

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA

SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROA: 22 /0602-0004832-9  
OBRA: REFORMA DA GALERIA A DO PRESÍDIO REGIONAL DE PELOTAS  
LOCAL: PELOTAS  
SINAPI: PORTO ALEGRE  
DATA-BASE: 11/2023  
ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL LIVIO PIRES DE CARVALHO MELO - CREA RS256105  
ART: 12608270

ENCARGOS SOCIAIS:  
BDI: HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%  
20,99 % 1,2099  
DATA ORÇAMENTO: 15/01/2024  
MODALIDADE: ONERADO

| ITEM        | REF.      | DESCRIÇÃO                         | QUANT. | UN | BDI | ONERADO        |        |                    |            | VALOR TOTAL |
|-------------|-----------|-----------------------------------|--------|----|-----|----------------|--------|--------------------|------------|-------------|
|             |           |                                   |        |    |     | VALOR UNITÁRIO |        | VALOR TOTAL C/ BDI |            |             |
|             |           |                                   |        |    |     | S/ BDI         | C/ BDI | M.O.               | MAT.       |             |
| 7           |           | COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA            |        |    |     |                |        |                    |            |             |
| 7.1         |           | LIMPEZA FINAL                     |        |    |     |                |        |                    |            |             |
| 7.1.1       | SUSEPE018 | LIMPEZA FINAL DA OBRA             | 271,18 | M2 | BDI | 4,87           | 5,89   | 1.209,08           | 388,17     | 1.597,25    |
|             |           | SUBTOTAL - COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA |        |    |     |                |        | 1.209,08           | 388,17     | 1.597,25    |
| TOTAL GERAL |           |                                   |        |    |     |                |        | 56.889,14          | 133.368,84 | 190.257,98  |





22060200048329

**Nome do documento:** PRP-REFORMA GALERIA A-ORCAMENTO-JAN24.pdf

**Documento assinado por**

**Órgão/Grupo/Matrícula**

**Data**

Livio Pires de Carvalho Melo

SSPS / DEAPS / 4821050

15/01/2024 16:55:04

