



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

TERMO ADITIVO

PROCESSO N.º 23072.000230/2019-49
PREGÃO ELETRÔNICO N.º 001/2019

DÉCIMO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 011/2019, QUE FAZEM ENTRE A UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS E A EMPRESA PLURI SERVIÇOS LTDA

A Universidade Federal de Minas Gerais, autarquia de regime especial, CNPJ 17.217.985/0001-04, com endereço na Avenida Presidente Antônio Carlos, 6.627, Pampulha - Belo Horizonte/MG, neste ato denominada CONTRATANTE, representada pela Reitora, Profa. Sandra Regina Goulart Almeida, CPF nº XXX.170.336-XX, e a empresa Pluri Serviços Ltda inscrita no CNPJ/MF sob o nº 49.953.581/0001-75, sediada na Rua Frei Gaspar, 432 - Mooca - São Paulo - SP - CEP 03164-100 doravante designada CONTRATADA, neste ato representada pelo Sr. Maria Aparecida Militão de Lira Almeida, CPF nº XXX.793.948-XX, resolvem firmar o presente termo de aditivo, mediante as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Observado o disposto no parágrafo quarto do art. 57 da Lei 8.666/93, prorroga-se excepcionalmente o prazo de vigência por 06 (seis) meses, com início a partir de 18/05/2024 á 18/11/2024.

CLÁUSULA SEGUNDA: O valor estimado do presente termo aditivo relativo à prorrogação do prazo contratual é de R\$ 10.807.234,93 (Dez milhões oitocentos e sete mil duzentos e trinta e quatro reais e noventa e três centavos) perfazendo um valor mensal de R\$ 1.801.205,82 (Um milhão oitocentos e um mil duzentos e cinco reais e oitenta e dois centavos). Constitui parte integrante do presente termo aditivo a planilha anexa.

Parágrafo único: Fica ressalvada a aplicação do reajuste contratual, nos termos da Cláusula sétima do contrato ora aditado, mediante apostilamento.

CLÁUSULA TERCEIRA: As despesas correrão por conta do Programa de Trabalho 230045 e natureza de despesa 339039.

Parágrafo Único: Foi emitida a Nota de Empenho 2024NE0218 para fazer face às despesas inerentes ao contrato, relativas ao exercício financeiro corrente. Será emitida, no exercício(s) subsequente(s) Notas(s) de Empenho visando ao atendimento das despesas correntes no curso da relação contratual, inclusive as de reforço, que terá uma via anexada aos autos do processo administrativo.

CLÁUSULA QUARTA: Permanecem inalteradas as demais disposições contratuais.

E por estarem justos e contratados, assinam o presente Termo Aditivo eletronicamente.

Profa. Sandra Regina Goulart Almeida
Reitora da Universidade Federal de Minas Gerais

Maria Aparecida Militão de Lira Almeida
Pluri Serviços Ltda



Documento assinado eletronicamente por **Maria Aparecida Militão de Lira Almeida, Usuária Externa**, em 19/04/2024, às 14:41, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Sandra Regina Goulart Almeida, Reitora**, em 29/04/2024, às 19:04, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **3193662** e o código CRC **04769C9E**.

CONTRATO 011/2019 - 11º Termo Aditivo

| SETORES | Valor Mensal | Valor Semestral |
|----------------|---------------------|------------------------|
| Áreas Comuns | R\$ 1.737.428,41 | R\$ 10.424.570,46 |

| SETORES | Valor Mensal | Valor Semestral |
|--|---------------------|------------------------|
| Áreas Especiais (Biotério, CMI, Estação Ecológica, Microscopia, EBA Design Moda) | R\$ 36.975,92 | R\$ 221.855,52 |

| SETORES | Valor Mensal | Valor Semestral |
|---|---------------------|------------------------|
| Áreas Especiais - Unidade Administrativa II | R\$ 11.111,37 | R\$ 66.668,21 |

| SETORES | Valor Mensal | Valor Semestral |
|------------------------------------|---------------------|------------------------|
| Áreas Especiais - Escola de Música | R\$ 15.690,12 | R\$ 94.140,73 |

| TOTAL | R\$ 1.801.205,82 | R\$ 10.807.234,93 |
|--------------|-------------------------|--------------------------|
|--------------|-------------------------|--------------------------|

1
Mão-de-Obra
Mão-de-Obra vinculada à execução Contratual

| | |
|--|---|
| Dados Complementares para a composição dos Custos Referentes à mão-de-obra | |
| 1 | Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas) |
| 2 | Classificação Brasileira de Ocupações (CBO) |
| 3 | Salário Normativo da Categoria Profissional |
| 4 | Categoria profissional (vinculada à execução contratual) |
| 5 | Data base da categoria (dia/mês/ano) |

| | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 |
|--|---|---|--|---------------------------------------|---|---|
| | 1.309,45 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.309,45 | 1.309,45 |
| | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO (40h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO (44h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO (44h) Segunda a Sábado | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO 12X36 | SERVENTE DE LIMPEZA (40h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA (40h) Segunda a Sexta INSALUBRE |
| | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 |

| | |
|----------------|----------|
| Salário Mínimo | 1.320,00 |
|----------------|----------|

Módulo 1 : Composição da Remuneração

| 1 | Composição da Remuneração | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Salário Base | | 1.309,45 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.309,45 | 1.309,45 |
| B | Adicional Noturno | 20% | | | | | | |
| C | Adicional de Insalubridade | 20% | | | | | | 264,00 |
| D | Adicional de Insalubridade (Banheiros) | 40% | 528,00 | 528,00 | 528,00 | 528,00 | | |
| E | Adicional de Periculosidade | 30% | | | | | | |
| F | Reflexo - Descanso Semanal Remunerado | | | | | | | |
| G | Outros (especificar): Hora Reduzido | | | | | | | |
| Total da Remuneração | | | 1.837,45 | 1.968,40 | 1.968,40 | 1.968,40 | 1.309,45 | 1.573,45 |

Módulo 2: Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários

| Submódulo 2.1 - 13º salário, Férias e Adicional de Férias | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | |
|---|-----------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| 2.1 | 13º SALÁRIO E ADICIONAL DE FÉRIAS | | | | | | | | |
| A | 13º Salário | 8,33% | 153,06 | 163,97 | 163,97 | 163,97 | 109,08 | 131,07 | |
| B | Férias e Adicional de Férias | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| TOTAL | | | 8,33% | 153,06 | 163,97 | 163,97 | 163,97 | 109,08 | 131,07 |

| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários, FGTS e Outras Contribuições: | | % | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | |
|--|--|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------|
| 2.2 | ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS | | | | | | | | |
| A | INSS | 20,00% | 398,10 | 426,47 | 426,47 | 426,47 | 283,71 | 340,90 | |
| B | SESI ou SESC | 1,50% | 29,86 | 31,99 | 31,99 | 31,99 | 21,28 | 25,57 | |
| C | SENAI ou SENAC | 1,00% | 19,91 | 21,32 | 21,32 | 21,32 | 14,19 | 17,05 | |
| D | INCRA | 0,20% | 3,98 | 4,26 | 4,26 | 4,26 | 2,84 | 3,41 | |
| E | Salário Educação | 2,50% | 49,76 | 53,31 | 53,31 | 53,31 | 35,46 | 42,61 | |
| F | FGTS | 8,00% | 159,24 | 170,59 | 170,59 | 170,59 | 113,48 | 136,36 | |
| G | Seguro Acidente de Trabalho (RAT Ajustado) | 2,70% | 53,74 | 57,57 | 57,57 | 57,57 | 38,30 | 46,02 | |
| H | SEBRAE | 0,60% | 11,94 | 12,79 | 12,79 | 12,79 | 8,51 | 10,23 | |
| TOTAL | | | 36,50% | 726,53 | 778,30 | 778,30 | 778,30 | 517,77 | 622,15 |

Nota (1): Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente

Nota (2): Percentuais incidentes sobre a remuneração

| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários: | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.3 | BENEFÍCIOS MENSALIS E DIÁRIOS | | | | | | | |
| A | Transporte | 4,50 | 119,43 | 111,58 | 111,58 | 50,56 | 119,43 | 119,43 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -11,05 | -10,32 | -10,32 | -4,68 | -11,05 | -11,05 |
| B | Auxílio Alimentação (R\$ 26,14 - 20% PAT = R\$ 20,91) | 20,91 | 460,06 | 460,06 | 460,06 | 318,28 | 460,06 | 460,06 |
| B.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -42,56 | -42,56 | -42,56 | -29,44 | -42,56 | -42,56 |
| C | Programa de Assist. Familiar - PAF (se houver) | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 |
| C.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 |
| D | Programa de Qualificação e Marketing - PQM (se houver) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| E | Seguro de Vida, invalidez e funeral | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 |
| E.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 |
| F | Outros (especificar) | 0,00 | | | | | | |
| F.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Benefícios mensais e diários | | | 608,72 | 601,59 | 601,59 | 417,55 | 608,72 | 608,72 |

nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado)

QUADRO RESUMO DO MÓDULO 2: ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS

| 2 | ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|-------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.1 | 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | 153,06 | 163,97 | 163,97 | 163,97 | 109,08 | 131,07 |
| 2.2 | GPS, FGTS e outras contribuições | 726,53 | 778,30 | 778,30 | 778,30 | 517,77 | 622,15 |
| 2.3 | Benefícios Mensais e Diários | 608,72 | 601,59 | 601,59 | 417,55 | 608,72 | 608,72 |
| TOTAL | | 1.488,31 | 1.543,86 | 1.543,86 | 1.359,82 | 1.235,57 | 1.361,94 |

Módulo 3: Provisão para Rescisão

| 3 | PROVISÃO PARA RESCISÃO | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | |
|-------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------|
| A | Aviso prévio indenizado | 0,42% | 7,72 | 8,27 | 8,27 | 8,27 | 5,50 | 6,61 | |
| B | Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado | 0,03% | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | |
| C | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado | 0,19% | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,01 | 0,01 | |
| D | Aviso prévio trabalhado | 0,194% | 3,56 | 3,82 | 3,82 | 3,82 | 2,54 | 3,05 | |
| E | Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado | 0,70% | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | |
| F | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado | 3,20% | 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,08 | 0,10 | |
| TOTAL | | | 4,74% | 11,44 | 12,26 | 12,26 | 12,26 | 8,15 | 9,79 |

Módulo 4: Custo de Reposição do Profissional Ausente

| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 4.1 | AUSÊNCIAS LEGAIS | | | | | | | |
| A | Férias | 11,11% | 204,14 | 218,69 | 218,69 | 218,69 | 145,48 | 174,81 |
| B | Ausências Legais | 0,28% | 5,14 | 5,51 | 5,51 | 5,51 | 3,67 | 4,41 |
| C | Licença Paternidade | 0,02% | 0,37 | 0,39 | 0,39 | 0,39 | 0,26 | 0,31 |
| D | Ausências por Acidente de Trabalho | 0,03% | 0,55 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,39 | 0,47 |
| E | Afastamento Maternidade | 0,60% | 11,02 | 11,81 | 11,81 | 11,81 | 7,86 | 9,44 |
| F | Outros (Especificar) | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Sub Total | | | 12,04% | 221,23 | 237,00 | 237,00 | 157,66 | 189,44 |
| G | Incidência do submódulo 2.2 sobre o custo de Reposição do Profissional Ausente | 4,39% | 80,75 | 86,50 | 86,50 | 86,50 | 57,55 | 69,15 |
| TOTAL | | | 16,43% | 301,98 | 323,50 | 323,50 | 215,21 | 258,59 |

Módulo 5: Insumos Diversos

| 5 | Modulo 5 - Insumos Diversos | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---------------------------|-----------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Uniformes/EPI | | 41,53 | 41,53 | 41,53 | 41,53 | 41,53 | 49,77 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -3,84 | -3,84 | -3,84 | -3,84 | -3,84 | -4,60 |
| D | Outros (especificar) | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Insumos Diversos | | | | 37,69 | 37,69 | 37,69 | 37,69 | 45,16 |

nota: valores mensais por empregado

OS MÓDULOS 5.B, 5.C e 6 SERÃO CONTEMPLADOS NA PLANILHA FORMAÇÃO DE PREÇOS

1
Mão-de-Obra
Mão-de-Obra vinculada à execução Contratual

| | |
|--|---|
| Dados Complementares para a composição dos Custos Referentes à mão-de-obra | |
| 1 | Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas) |
| 2 | Classificação Brasileira de Ocupações (CBO) |
| 3 | Salário Normativo da Categoria Profissional |
| 4 | Categoria profissional (vinculada à execução contratual) |
| 5 | Data base da categoria (dia/mês/ano) |

| | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 |
|--|--|---|---|--|--|--|
| | 1.309,45 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 |
| | SERVENTE DE LIMPEZA (40h) Segunda a Sexta PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta INSALUBRE | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado INSALUBRE |
| | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 |

Módulo 1 : Composição

| 1 | Composição da Remuneração | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Salário Base | | 1.309,45 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 |
| B | Adicional Noturno | 20% | | | | | | |
| C | Adicional de Insalubridade | 20% | | | 264,00 | | | 264,00 |
| D | Adicional de Insalubridade (Banheiros) | 40% | | | | | | |
| E | Adicional de Periculosidade | 30% | 392,84 | | | 432,12 | | |
| F | Reflexo - Descanso Semanal Remunerado | | | | | | | |
| G | Outros (especificar): Hora Reduzido | | | | | | | |
| Total da Remuneração | | | 1.702,29 | 1.440,40 | 1.704,40 | 1.872,52 | 1.440,40 | 1.704,40 |

Módulo 2: Encargos e Benefícios

| Submódulo 2.1 - 13º salário, Férias e Adicional de Férias | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---|-----------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.1 | 13º SALÁRIO E ADICIONAL DE FÉRIAS | | | | | | | |
| A | 13º Salário | 8,33% | 141,80 | 119,99 | 141,98 | 155,98 | 119,99 | 141,98 |
| B | Férias e Adicional de Férias | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | | 141,80 | 119,99 | 141,98 | 155,98 | 119,99 | 141,98 |

| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários, FGTS e Outras Contribuições: | | % | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|--|--|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.2 | ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS | | | | | | | |
| A | INSS | 20,00% | 368,82 | 312,08 | 369,28 | 405,70 | 312,08 | 369,28 |
| B | SESI ou SESC | 1,50% | 27,66 | 23,41 | 27,70 | 30,43 | 23,41 | 27,70 |
| C | SENAI ou SENAC | 1,00% | 18,44 | 15,60 | 18,46 | 20,28 | 15,60 | 18,46 |
| D | INCRA | 0,20% | 3,69 | 3,12 | 3,69 | 4,06 | 3,12 | 3,69 |
| E | Salário Educação | 2,50% | 46,10 | 39,01 | 46,16 | 50,71 | 39,01 | 46,16 |
| F | FGTS | 8,00% | 147,53 | 124,83 | 147,71 | 162,28 | 124,83 | 147,71 |
| G | Seguro Acidente de Trabalho (RAT Ajustado) | 2,70% | 49,79 | 42,13 | 49,85 | 54,77 | 42,13 | 49,85 |
| H | SEBRAE | 0,60% | 11,06 | 9,36 | 11,08 | 12,17 | 9,36 | 11,08 |
| TOTAL | | | 673,09 | 569,54 | 673,93 | 740,40 | 569,54 | 673,93 |

Nota (1): Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente
Nota (2): Percentuais incidentes sobre a remuneração

| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários: | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.3 | BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS | | | | | | | |
| A | Transporte | 4,50 | 119,43 | 111,58 | 111,58 | 111,58 | 111,58 | 111,58 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -11,05 | -10,32 | -10,32 | -10,32 | -10,32 | -10,32 |
| B | Auxílio Alimentação (R\$ 26,14 - 20% PAT = R\$ 20,91) | 20,91 | 460,06 | 460,06 | 460,06 | 460,06 | 460,06 | 460,06 |
| B.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -42,56 | -42,56 | -42,56 | -42,56 | -42,56 | -42,56 |
| C | Programa de Assist. Familiar - PAF (se houver) | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 |
| C.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 |
| D | Programa de Qualificação e Marketing - PQM (se houver) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| E | Seguro de Vida, invalidez e funeral | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 |
| E.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 |
| F | Outros (especificar) | 0,00 | | | | | | |
| F.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Benefícios mensais e diários | | | 608,72 | 601,59 | 601,59 | 601,59 | 601,59 | 601,59 |

nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo er

QUADRO RESUMO DO MÓDULO 2: ENCARGOS E

| 2 | ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|-------|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.1 | 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | 141,80 | 119,99 | 141,98 | 155,98 | 119,99 | 141,98 |
| 2.2 | GPS, FGTS e outras contribuições | 673,09 | 569,54 | 673,93 | 740,40 | 569,54 | 673,93 |
| 2.3 | Benefícios Mensais e Diários | 608,72 | 601,59 | 601,59 | 601,59 | 601,59 | 601,59 |
| TOTAL | | 1.423,61 | 1.291,12 | 1.417,50 | 1.497,97 | 1.291,12 | 1.417,50 |

Módulo 3: Provisão

| 3 | PROVISÃO PARA RESCISÃO | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|-------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Aviso prévio indenizado | 0,42% | 7,15 | 6,05 | 7,16 | 7,86 | 6,05 | 7,16 |
| B | Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado | 0,03% | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,003 | 0,002 | 0,002 |
| C | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado | 0,19% | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,01 | 0,01 |
| D | Aviso prévio trabalhado | 0,194% | 3,30 | 2,79 | 3,31 | 3,63 | 2,79 | 3,31 |
| E | Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado | 0,70% | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,02 | 0,02 |
| F | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado | 3,20% | 0,11 | 0,09 | 0,11 | 0,12 | 0,09 | 0,11 |
| TOTAL | | | 10,59 | 8,96 | 10,62 | 11,65 | 8,96 | 10,62 |

Módulo 4: Custo de Reposição

| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 4.1 | AUSÊNCIAS LEGAIS | | | | | | | |
| A | Férias | 11,11% | 189,12 | 160,03 | 189,36 | 208,04 | 160,03 | 189,36 |
| B | Ausências Legais | 0,28% | 4,77 | 4,03 | 4,77 | 5,24 | 4,03 | 4,77 |
| C | Licença Paternidade | 0,02% | 0,34 | 0,29 | 0,34 | 0,37 | 0,29 | 0,34 |
| D | Ausências por Acidente de Trabalho | 0,03% | 0,51 | 0,43 | 0,51 | 0,56 | 0,43 | 0,51 |
| E | Afastamento Maternidade | 0,60% | 10,21 | 8,64 | 10,23 | 11,24 | 8,64 | 10,23 |
| F | Outros (Especificar) | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Sub Total | | | 204,96 | 173,42 | 205,21 | 225,45 | 173,42 | 205,21 |
| G | Incidência do submódulo 2.2 sobre o custo de Reposição do Profissional Ausente | 4,39% | 74,81 | 63,30 | 74,90 | 82,29 | 63,30 | 74,90 |
| TOTAL | | | 279,77 | 236,72 | 280,11 | 307,74 | 236,72 | 280,11 |

Módulo 5: Insumo

| 5 | Modulo 5 - Insumos Diversos | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---------------------------|-----------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Uniformes/EPI | | 49,77 | 41,53 | 49,77 | 49,77 | 41,53 | 49,77 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -4,60 | -3,84 | -4,60 | -4,60 | -3,84 | -4,60 |
| D | Outros (especificar) | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Insumos Diversos | | | 45,16 | 37,69 | 45,16 | 45,16 | 37,69 | 45,16 |

nota: valores mensais por empregado

OS MÓDULOS 5.B, 5.C E 6 SERÃO CONTEMPLADOS NA PLANILHA FORMAÇÃO DE PREÇOS

1
Mão-de-Obra
Mão-de-Obra vinculada à execução Contratual

| | |
|--|---|
| Dados Complementares para a composição dos Custos Referentes à mão-de-obra | |
| 1 | Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas) |
| 2 | Classificação Brasileira de Ocupações (CBO) |
| 3 | Salário Normativo da Categoria Profissional |
| 4 | Categoria profissional (vinculada à execução contratual) |
| 5 | Data base da categoria (dia/mês/ano) |

| | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 |
|--|---|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|
| | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 |
| | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 DIURNO | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 NOTURNO | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 INSALUBRE | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta ASPIRAÇÃO |
| | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 |

Módulo 1 : Composição

| 1 | Composição da Remuneração | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Salário Base | | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 |
| B | Adicional Noturno | 20% | | | 179,37 | | | |
| C | Adicional de Insalubridade | 20% | | | | 264,00 | | |
| D | Adicional de Insalubridade (Banheiros) | 40% | | | | | | |
| E | Adicional de Periculosidade | 30% | 432,12 | | | | 432,12 | |
| F | Reflexo - Descanso Semanal Remunerado | | | | | | | |
| G | Outros (especificar): Hora Reduzido | | | | 128,12 | | | |
| Total da Remuneração | | | 1.872,52 | 1.440,40 | 1.747,89 | 1.704,40 | 1.872,52 | 1.440,40 |

Módulo 2: Encargos e Benefício:

| Submódulo 2.1 - 13º salário, Férias e Adicional de Férias | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---|-----------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.1 | 13º SALÁRIO E ADICIONAL DE FÉRIAS | | | | | | | |
| A | 13º Salário | 8,33% | 155,98 | 119,99 | 145,60 | 141,98 | 155,98 | 119,99 |
| B | Férias e Adicional de Férias | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | | 8,33% | 155,98 | 119,99 | 145,60 | 141,98 | 155,98 |

| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários, FGTS e Outras Contribuições: | | % | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|--|--|--------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.2 | ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS | | | | | | | |
| A | INSS | 20,00% | 405,70 | 312,08 | 378,70 | 369,28 | 405,70 | 312,08 |
| B | SESI ou SESC | 1,50% | 30,43 | 23,41 | 28,40 | 27,70 | 30,43 | 23,41 |
| C | SENAI ou SENAC | 1,00% | 20,28 | 15,60 | 18,93 | 18,46 | 20,28 | 15,60 |
| D | INCRÁ | 0,20% | 4,06 | 3,12 | 3,79 | 3,69 | 4,06 | 3,12 |
| E | Salário Educação | 2,50% | 50,71 | 39,01 | 47,34 | 46,16 | 50,71 | 39,01 |
| F | FGTS | 8,00% | 162,28 | 124,83 | 151,48 | 147,71 | 162,28 | 124,83 |
| G | Seguro Acidente de Trabalho (RAT Ajustado) | 2,70% | 54,77 | 42,13 | 51,12 | 49,85 | 54,77 | 42,13 |
| H | SEBRAE | 0,60% | 12,17 | 9,36 | 11,36 | 11,08 | 12,17 | 9,36 |
| TOTAL | | | 36,50% | 740,40 | 569,54 | 691,12 | 673,93 | 740,40 |

Nota (1): Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente
Nota (2): Percentuais incidentes sobre a remuneração

| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários: | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.3 | BENEFÍCIOS MENSAIS E DIÁRIOS | | | | | | | |
| A | Transporte | 4,50 | 111,58 | 50,56 | 50,56 | 50,56 | 50,56 | 111,58 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -10,32 | -4,68 | -4,68 | -4,68 | -4,68 | -10,32 |
| B | Auxílio Alimentação (R\$ 26,14 - 20% PAT = R\$ 20,91) | 20,91 | 460,06 | 319,12 | 318,28 | 318,28 | 318,28 | 460,06 |
| B.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -42,56 | -29,52 | -29,44 | -29,44 | -29,44 | -42,56 |
| C | Programa de Assist. Familiar - PAF (se houver) | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 |
| C.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 |
| D | Programa de Qualificação e Marketing - PQM (se houver) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| E | Seguro de Vida, invalidez e funeral | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 |
| E.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 |
| F | Outros (especificar) | 0,00 | | | | | | |
| F.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Benefícios mensais e diários | | | 601,59 | 418,31 | 417,55 | 417,55 | 417,55 | 601,59 |

nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo er

QUADRO RESUMO DO MÓDULO 2: ENCARGOS I

| 2 | ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|-------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 2.1 | 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | 155,98 | 119,99 | 145,60 | 141,98 | 155,98 | 119,99 |
| 2.2 | GPS, FGTS e outras contribuições | 740,40 | 569,54 | 691,12 | 673,93 | 740,40 | 569,54 |
| 2.3 | Benefícios Mensais e Diários | 601,59 | 418,31 | 417,55 | 417,55 | 417,55 | 601,59 |
| TOTAL | | 1.497,97 | 1.107,84 | 1.254,27 | 1.233,46 | 1.313,93 | 1.291,12 |

Módulo 3: Provisão

| | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|-------|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 3 | PROVISÃO PARA RESCISÃO | | | | | | |
| A | Aviso prévio indenizado | 0,42% | 7,86 | 6,05 | 7,34 | 7,16 | 7,86 |
| B | Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado | 0,03% | 0,003 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,003 |
| C | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado | 0,19% | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 |
| D | Aviso prévio trabalhado | 0,194% | 3,63 | 2,79 | 3,39 | 3,31 | 3,63 |
| E | Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado | 0,70% | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 |
| F | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado | 3,20% | 0,12 | 0,09 | 0,11 | 0,11 | 0,12 |
| TOTAL | | 4,74% | 11,65 | 8,96 | 10,88 | 10,62 | 11,65 |

Módulo 4: Custo de Reposição

| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 4.1 | AUSÊNCIAS LEGAIS | | | | | | | |
| A | Férias | 11,11% | 208,04 | 160,03 | 194,19 | 189,36 | 208,04 | 160,03 |
| B | Ausências Legais | 0,28% | 5,24 | 4,03 | 4,89 | 4,77 | 5,24 | 4,03 |
| C | Licença Paternidade | 0,02% | 0,37 | 0,29 | 0,35 | 0,34 | 0,37 | 0,29 |
| D | Ausências por Acidente de Trabalho | 0,03% | 0,56 | 0,43 | 0,52 | 0,51 | 0,56 | 0,43 |
| E | Afastamento Maternidade | 0,60% | 11,24 | 8,64 | 10,49 | 10,23 | 11,24 | 8,64 |
| F | Outros (Especificar) | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Sub Total | | | 12,04% | 225,45 | 173,42 | 210,45 | 205,21 | 225,45 |
| G | Incidência do submódulo 2.2 sobre o custo de Reposição do Profissional Ausente | 4,39% | 82,29 | 63,30 | 76,81 | 74,90 | 82,29 | 63,30 |
| TOTAL | | | 16,43% | 307,74 | 236,72 | 287,26 | 280,11 | 307,74 |

Módulo 5: Insumo

| 5 | Modulo 5 : Insumos Diversos | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|---------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| A | Uniformes/EPI | 49,77 | 41,53 | 41,53 | 49,77 | 49,77 | 42,95 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -4,60 | -3,84 | -3,84 | -4,60 | -4,60 | -3,97 |
| D | Outros (especificar) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Insumos Diversos | | 45,16 | 37,69 | 37,69 | 45,16 | 45,16 | 38,98 |

nota: valores mensais por empregado

OS MÓDULOS 5.B, 5.C e 6 SERÃO CONTEMPLADOS NA PLANILHA FORMAÇÃO DE PREÇOS

1
Mão-de-Obra
Mão-de-Obra vinculada à execução Contratual

| | |
|--|---|
| Dados Complementares para a composição dos Custos Referentes à mão-de-obra | |
| 1 | Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas) |
| 2 | Classificação Brasileira de Ocupações (CBO) |
| 3 | Salário Normativo da Categoria Profissional |
| 4 | Categoria profissional (vinculada à execução contratual) |
| 5 | Data base da categoria (dia/mês/ano) |

| | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 | 5143-20 |
|---|------------|--|---|---|
| | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 2.151,53 |
| SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado ÁREA EXTERNA | | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta ÁREA EXTERNA | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado ARRUAMENTO | ENCARREGADO DE LIMPEZA Segunda a Sábado |
| | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 | 01/01/2021 |

Módulo 1 : Composição

| 1 | Composição da Remuneração | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|-----------------------------|--|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| A | Salário Base | | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 2.151,53 |
| B | Adicional Noturno | 20% | | | | |
| C | Adicional de Insalubridade | 20% | | | | |
| D | Adicional de Insalubridade (Banheiros) | 40% | | | | |
| E | Adicional de Periculosidade | 30% | | | | |
| F | Reflexo - Descanso Semanal Remunerado | | | | | |
| G | Outros (especificar): Hora Reduzido | | | | | |
| Total da Remuneração | | | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 2.151,53 |

Módulo 2: Encargos e Benefício:

| Submódulo 2.1 - 13º salário, Férias e Adicional de Férias | | | | | | |
|---|-----------------------------------|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2.1 | 13º SALÁRIO E ADICIONAL DE FÉRIAS | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
| A | 13º Salário | 8,33% | 119,99 | 119,99 | 119,99 | 179,22 |
| B | Férias e Adicional de Férias | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | | 119,99 | 119,99 | 119,99 | 179,22 |

| Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários, FGTS e Outras Contribuições: | | | | | | |
|--|--|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2.2 | ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS E FGTS | % | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
| A | INSS | 20,00% | 312,08 | 312,08 | 312,08 | 466,15 |
| B | SESI ou SESC | 1,50% | 23,41 | 23,41 | 23,41 | 34,96 |
| C | SENAI ou SENAC | 1,00% | 15,60 | 15,60 | 15,60 | 23,31 |
| D | IN CRA | 0,20% | 3,12 | 3,12 | 3,12 | 4,66 |
| E | Salário Educação | 2,50% | 39,01 | 39,01 | 39,01 | 58,27 |
| F | FGTS | 8,00% | 124,83 | 124,83 | 124,83 | 186,46 |
| G | Seguro Acidente de Trabalho (RAT Ajustado) | 2,70% | 42,13 | 42,13 | 42,13 | 62,93 |
| H | SEBRAE | 0,60% | 9,36 | 9,36 | 9,36 | 13,98 |
| TOTAL | | | 569,54 | 569,54 | 569,54 | 850,72 |

Nota (1): Os percentuais dos encargos previdenciários e FGTS são aqueles estabelecidos pela legislação vigente
Nota (2): Percentuais incidentes sobre a remuneração

| Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários: | | | | | | |
|---|--|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 2.3 | BENEFÍCIOS MENSIS E DIÁRIOS | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
| A | Transporte | 4,50 | 111,58 | 111,58 | 111,58 | 68,91 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -10,32 | -10,32 | -10,32 | -6,37 |
| B | Auxílio Alimentação (R\$ 26,14 - 20% PAT = R\$ 20,91) | 20,91 | 460,06 | 460,06 | 460,06 | 460,06 |
| B.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -42,56 | -42,56 | -42,56 | -42,56 |
| C | Programa de Assist. Familiar - PAF (se houver) | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 | 80,72 |
| C.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -7,47 | -7,47 | -7,47 | -7,47 |
| D | Programa de Qualificação e Marketing - PQM (se houver) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| D.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| E | Seguro de Vida, invalidez e funeral | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 | 10,55 |
| E.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -0,98 | -0,98 | -0,98 | -0,98 |
| F | Outros (especificar) | 0,00 | | | | |
| F.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Benefícios mensais e diários | | | 601,59 | 601,59 | 601,59 | 562,87 |

nota: o valor informado deverá ser o custo real do insumo (descontado o valor eventualmente pago pelo er

QUADRO RESUMO DO MÓDULO 2: ENCARGOS I

| 2 | ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|--------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 2.1 | 13º Salário, Férias e Adicional de Férias | 119,99 | 119,99 | 119,99 | 179,22 |
| 2.2 | GPS, FGTS e outras contribuições | 569,54 | 569,54 | 569,54 | 850,72 |
| 2.3 | Benefícios Mensais e Diários | 601,59 | 601,59 | 601,59 | 562,87 |
| TOTAL | | 1.291,12 | 1.291,12 | 1.291,12 | 1.592,81 |

Módulo 3: Provisão

| 3 | PROVISÃO PARA RESCISÃO | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|--------------|--|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| A | Aviso prévio indenizado | 0,42% | 6,05 | 6,05 | 6,05 | 9,04 |
| B | Incidência do FGTS sobre aviso prévio indenizado | 0,03% | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,003 |
| C | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio indenizado | 0,19% | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 |
| D | Aviso prévio trabalhado | 0,194% | 2,79 | 2,79 | 2,79 | 4,17 |
| E | Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre aviso prévio trabalhado | 0,70% | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 |
| F | multa do FGTS e Contribuição Social sobre o aviso prévio trabalhado | 3,20% | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,13 |
| TOTAL | | | 8,96 | 8,96 | 8,96 | 13,39 |

Módulo 4: Custo de Reposição

| Submódulo 4.1 - Ausências Legais | | | | | | |
|----------------------------------|--|------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 4.1 | AUSÊNCIAS LEGAIS | Referência | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
| A | Férias | 11,11% | 160,03 | 160,03 | 160,03 | 239,03 |
| B | Ausências Legais | 0,28% | 4,03 | 4,03 | 4,03 | 6,02 |
| C | Licença Paternidade | 0,02% | 0,29 | 0,29 | 0,29 | 0,43 |
| D | Ausências por Acidente de Trabalho | 0,03% | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,65 |
| E | Afastamento Maternidade | 0,60% | 8,64 | 8,64 | 8,64 | 12,91 |
| F | Outros (Especificar) | 0,00% | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Sub Total | | | 173,42 | 173,42 | 173,42 | 259,04 |
| G | Incidência do submódulo 2.2 sobre o custo de Reposição do Profissional Ausente | 4,39% | 63,30 | 63,30 | 63,30 | 94,55 |
| TOTAL | | | 236,72 | 236,72 | 236,72 | 353,59 |

Módulo 5: Insumo

| 5 | Modulo 5 : Insumos Diversos | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) | Valor (R\$) |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| A | Uniformes/EPI | 33,08 | 33,08 | 39,84 | 43,30 |
| A.1 | Crédito PIS/COFINS | -9,25% | -3,06 | -3,06 | -4,01 |
| D | Outros (especificar) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Total de Insumos Diversos | | 30,02 | 30,02 | 36,16 | 39,29 |

nota: valores mensais por empregado

OS MÓDULOS 5.B, 5.C e 6 SERÃO CONTEMPLADOS NA PLANILHA FORMAÇÃO DE PREÇOS

Quadro Resumo do Custo por Empregado

| | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO (40h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO (44h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO (44h) Segunda a Sábado | SERVENTE DE LIMPEZA DE BANHEIRO 12X36 | SERVENTE DE LIMPEZA (40h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA (40h) Segunda a Sexta INSALUBRE | SERVENTE DE LIMPEZA (40h) Segunda a Sexta PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta INSALUBRE | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado |
|---|---|---|--|---------------------------------------|---|---|--|---|---|--|--|
| Mão de obra vinculada à execução contratual (Valor por empregado) | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| A Módulo 1 - Composição da Remuneração | 1.837,45 | 1.968,40 | 1.968,40 | 1.968,40 | 1.309,45 | 1.573,45 | 1.702,29 | 1.440,40 | 1.704,40 | 1.872,52 | 1.440,40 |
| B Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | 1.488,31 | 1.543,86 | 1.543,86 | 1.359,82 | 1.235,57 | 1.361,94 | 1.423,61 | 1.291,12 | 1.417,50 | 1.497,97 | 1.291,12 |
| C Módulo 3 - Provisão para Rescisão | 11,44 | 12,26 | 12,26 | 12,26 | 8,15 | 9,79 | 10,59 | 8,96 | 10,62 | 11,65 | 8,96 |
| D Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | 301,98 | 323,50 | 323,50 | 323,50 | 215,21 | 258,59 | 279,77 | 236,72 | 280,11 | 307,74 | 236,72 |
| E Módulo 5 - Insumos Diversos | 37,69 | 37,69 | 37,69 | 37,69 | 37,69 | 45,16 | 45,16 | 37,69 | 45,16 | 45,16 | 37,69 |
| Sub total (A+B+C+D+E) | 3.676,87 | 3.885,70 | 3.885,70 | 3.701,65 | 2.806,07 | 3.248,94 | 3.461,42 | 3.014,89 | 3.457,79 | 3.735,04 | 3.014,89 |

Quadro Resumo do Custo por Empregado

| | | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado INSALUBRE | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 DIURNO | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 NOTURNO | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 INSALUBRE | SERVENTE DE LIMPEZA 12x36 PERICULOSO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta ASPIRAÇÃO | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado ÁREA EXTERNA | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sexta ÁREA EXTERNA | SERVENTE DE LIMPEZA (44h) Segunda a Sábado ARRUAMENTO | ENCARREGADO DE LIMPEZA Segunda a Sábado |
|---|--|--|---|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---|---|--|---|---|
| Mão de obra vinculada à execução contratual (Valor por empregado) | | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ | R\$ |
| A | Módulo 1 - Composição da Remuneração | 1.704,40 | 1.872,52 | 1.440,40 | 1.747,89 | 1.704,40 | 1.872,52 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 1.440,40 | 2.151,53 |
| B | Módulo 2 - Encargos e Benefícios Anuais, Mensais e Diários | 1.417,50 | 1.497,97 | 1.107,84 | 1.254,27 | 1.233,46 | 1.313,93 | 1.291,12 | 1.291,12 | 1.291,12 | 1.291,12 | 1.592,81 |
| C | Módulo 3 - Provisão para Rescisão | 10,62 | 11,65 | 8,96 | 10,88 | 10,62 | 11,65 | 8,96 | 8,96 | 8,96 | 8,96 | 13,39 |
| D | Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente | 280,11 | 307,74 | 236,72 | 287,26 | 280,11 | 307,74 | 236,72 | 236,72 | 236,72 | 236,72 | 353,59 |
| E | Módulo 5 - Insumos Diversos | 45,16 | 45,16 | 37,69 | 37,69 | 45,16 | 45,16 | 38,98 | 30,02 | 30,02 | 36,16 | 39,29 |
| Sub total (A+B+C+D+E) | | 3.457,79 | 3.735,04 | 2.831,61 | 3.337,98 | 3.273,74 | 3.551,00 | 3.016,18 | 3.007,23 | 3.007,23 | 3.013,36 | 4.150,62 |

UNIFORMES E EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI)

| 1 - CUSTO DE UNIFORMES/EPI: Servente Áreas I, II, III, IV, V, VI, XIII e XIV | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|-------------|-----------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| Especificação Completa do Item Uniformes | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
| a) calça confeccionada em tecido tipo oxford com elástico/cadardo na cintura, bolso somente no quadril, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 2 | 55,27 | 110,54 | 12 | 9,21 |
| b) camisa confeccionada em tecido malha (67% poliéster e 33% viscose) manga curta mod. Americano, 1 (um) bolso na altura do peito, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | MALHA | 3 | 22,22 | 66,66 | 12 | 5,56 |
| c) agasalho para frio; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SUETER | 1 | 104,83 | 104,83 | 24 | 4,37 |
| d) calçado de segurança, tipo sapato, confeccionado em vaqueta, com cadarço sem biqueira de aço, solado em poliuretano (PU), monodensidade, cor preta; | EPI | Par | LISARB | SEGURANÇA | 2 | 74,12 | 148,24 | 12 | 12,35 |
| e) bota de borracha, confeccionada em PVC, cano médio, com forro, cor preta; | EPI | Par | LISARB | BORRACHA | 1 | 33,37 | 33,37 | 12 | 2,78 |
| f) luva de látex, com forro, palma antiderrapante, cor amarela. | EPI | Par | SANRO | LATEX | 24 | 3,63 | 87,12 | 12 | 7,26 |
| Custo Uniforme | | | | | | | | | 41,53 |

| 2 - CUSTO DE UNIFORMES/EPI: Servente Áreas VII e X | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|-------------|-----------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| Especificação Completa do Item | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
| a) calça confeccionada em tecido tipo oxford com elástico/cadardo na cintura, bolso somente no quadril, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 2 | 55,27 | 110,54 | 12 | 9,21 |
| b) camisa confeccionada em tecido malha (67% poliéster e 33% viscose) manga curta mod. Americano, 1 (um) bolso na altura do peito, cor azul clara; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | MALHA | 3 | 22,22 | 66,66 | 12 | 5,56 |
| c) agasalho para frio; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SUETER | 1 | 104,83 | 104,83 | 24 | 4,37 |
| d) calçado de segurança, tipo sapato, confeccionado em vaqueta, com cadarço sem biqueira de aço, solado em poliuretano (PU), monodensidade, cor preta; | EPI | Par | LISARB | SEGURANÇA | 2 | 74,12 | 148,24 | 12 | 12,35 |
| e) bota de borracha, confeccionada em PVC, cano médio, com forro, cor preta; | EPI | Par | LISARB | BORRACHA | 1 | 33,37 | 33,37 | 12 | 2,78 |
| f) luva de látex, com forro, palma antiderrapante, cor amarela. | EPI | Par | SANRO | LATEX | 24 | 3,63 | 87,12 | 12 | 7,26 |
| Custo Uniforme | | | | | | | | | 41,53 |

| 3 - CUSTO DE UNIFORMES/EPI: Servente Áreas VIII e IX. | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|-------------|--------------------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| Especificação Completa do Item Uniformes | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
| a) calça confeccionada em tecido tipo oxford, com elástico/cadardo na cintura, bolso somente no quadril, cor verde clara; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 2 | 55,27 | 110,54 | 12 | 9,21 |
| b) camisa confeccionada em tecido malha (67% poliéster e 33% viscose), manga curta mod. Americano, 1 (um) bolso na altura do peito, cor verde clara; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | MALHA | 3 | 22,22 | 66,66 | 12 | 5,56 |
| c) agasalho para frio; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SUETER | 1 | 104,83 | 104,83 | 24 | 4,37 |
| d) calçado de segurança, tipo sapato, confeccionado em vaqueta, com cadarço sem biqueira de aço, solado em poliuretano (PU), monodensidade, cor branca; | EPI | Par | LISARB | SEGURANÇA | 2 | 74,12 | 148,24 | 12 | 12,35 |
| e) bota de borracha, confeccionada em PVC, cano médio, com forro, cor branca (de acordo com a NR 6); | EPI | Par | LISARB | BORRACHA | 1 | 33,37 | 33,37 | 12 | 2,78 |
| f) touca, descartável, sanfonada, confeccionada em polipropileno, com elástico, cor verde clara; | EPI | Unidade | PROTDESC | TNT | 12 | 6,58 | 78,96 | 12 | 6,58 |
| g) luva de látex, com forro, impermeável, resistente, palma antiderrapante, cor branca; | EPI | Par | SANRO | LATEX | 24 | 3,63 | 87,12 | 12 | 7,26 |
| h) máscara cirúrgica (tipo N95 ou similar) p/ áreas que abrigam pacientes, ver na DIP / Medicina; | EPI | Unidade | 3M | N95 | 1 | 3,32 | 3,32 | 12 | 0,28 |
| i) máscara de proteção respiratória (para odores); com filtro classe PFF-2; produzida em 4 (quatro) camadas, sendo 1 (uma) com carvão ativado; sistema de fixação com elástico e presilha nasal; | EPI | Unidade | LISARB | PFF2 | 2 | 3,32 | 6,64 | 12 | 0,55 |
| j) avental, confeccionado em PVC, com forro, tamanho 120X70 cm, cor branca; | EPI | Unidade | LISARB | PVC | 1 | 6,54 | 6,54 | 12 | 0,55 |
| k) óculos de proteção, produzido em policarbonato, incolor, contorno adequado do rosto evitando que os olhos sejam atingidos por partículas, poeira e respingos. | EPI | Unidade | LISARB | ÓCULOS DE PROTEÇÃO | 1 | 3,39 | 3,39 | 12 | 0,28 |

| | |
|----------------|-------|
| Custo Uniforme | 49,77 |
|----------------|-------|

| 4 - CUSTO DE UNIFORMES/EPI: Servente Áreas XI | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|-------------|----------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| Especificação Completa do Item Uniformes | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
| a) calça confeccionada em tecido tipo oxford com elástico/cadarço na cintura, bolso somente no quadril, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 2 | 55,27 | 110,54 | 12 | 9,21 |
| b) camisa confeccionada em tecido malha (67% poliéster e 33% viscose) manga curta mod. Americano, 1 (um) bolso na altura do peito, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | MALHA | 3 | 22,22 | 66,66 | 12 | 5,56 |
| c) calçado de segurança, tipo sapato, confeccionado em vaqueta, com cadarço sem biqueira de aço, solado em poliuretano (PU), monodensidade, cor preta; | EPI | Par | Nova Imagem | SUETER | 2 | 74,12 | 148,24 | 12 | 12,35 |
| d) bota de borracha, confeccionada em PVC, cano médio, com forro, cor preta; | EPI | Par | LISARB | BORRACHA | 1 | 33,37 | 33,37 | 12 | 2,78 |
| e) máscara para poeira, semi-facial, filtradora, descartável; | EPI | Unidade | LISARB | PPF2 | 24 | 1,59 | 38,16 | 12 | 3,18 |
| f) luva de látex, com forro, palma antiderrapante, cor amarela; | EPI | Par | SANRO | LATEX | 24 | 3,63 | 87,12 | 12 | 7,26 |
| Custo Uniforme | | | | | | | | | 33,08 |

| 5 - CUSTO DE UNIFORMES: Servente Áreas XII - Arruamento | | | | | | | | | |
|--|-------------------|-----------|-------------|------------------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| Especificação completa do item uniformes | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
| a) calça confeccionada em tecido tipo oxford com elástico/cadarço na cintura, bolso somente no quadril, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 3 | 55,27 | 165,81 | 12 | 13,82 |
| b) camisa confeccionada em tecido malha (67% poliéster e 33% viscose) manga curta mod. Americano, 1 (um) bolso na altura do peito, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | MALHA | 4 | 22,22 | 88,88 | 12 | 7,41 |
| c) agasalho para frio; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SUETER | 1 | 104,83 | 104,83 | 24 | 4,37 |
| d) calçado de segurança, tipo botina confeccionada em vaqueta, com cadarço, sem biqueira de aço, solado em poliuretano (PU), monodensidade, cor preta; | EPI | Par | LISARB | SEGURANÇA | 2 | 38,77 | 77,54 | 12 | 6,46 |
| e) boné; | EPI | Unidade | Nova Imagem | OXFORD | 2 | 6,80 | 13,60 | 12 | 1,13 |
| f) capa de chuva, confeccionadas em PVC, com forro, com capuz e manga comprida, cor amarela; | EPI | Unidade | BT | PVC | 1 | 15,31 | 15,31 | 24 | 0,64 |
| g) luva de raspa, cano curto, com reforço na palma; | EPI | Par | LISARB | MISTA | 2 | 8,54 | 17,08 | 12 | 1,42 |
| h) máscara para poeira, semi-facial, filtradora, descartável. | EPI | Unidade | LISARB | PPF2 | 24 | 1,59 | 38,16 | 12 | 3,18 |
| i) protetor solar (200 ml) contra radiação UVA/UVB, com fator de proteção FPS-30, consistência na forma de loção cremosa, odor característico, cor branco e amarelo, pH in natura de 5,5 a 7 preparado não tóxico, não oleoso, água-resistente, indicado para pessoas com fototipo 2,3,4 e 5 (pele branca à negra), embalagem de 120g, com prazo de validade de 2 anos da data de fabricação. O creme bloqueador solar deve ter sua formulação sob o aval de responsável técnico habilitado e credenciado com CRF e fabricado em conformidade com as exigências da ANVISA. | EPI | Unidade | SUNLAU | PROTEÇÃO UVA/UVB | 1 | 16,98 | 16,98 | 12 | 1,42 |
| Custo Uniforme | | | | | | | | | 39,84 |

6 - CUSTO DE UNIFORMES: Serventes de equipe de aspiração

| Especificação completa do item uniformes | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
|--|-------------------|-----------|-------------|--------------------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| a) calça confeccionada em tecido oxford, com elástico/cadarço na cintura, bolso somente no quadril, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 2 | 55,27 | 110,54 | 12 | 9,21 |
| b) camisa confeccionada em tecido de malha (67% poliéster e 33% viscose), manga longa, mod. Americano, 1 (um) bolso na altura do peito, cor bege; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | MALHA | 3 | 22,22 | 66,66 | 12 | 5,56 |
| c) agasalho para frio; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SUETER | 1 | 104,83 | 104,83 | 24 | 4,37 |
| d) calçado de segurança, tipo sapato, confeccionado em vaqueta, com cadarço, sem biqueira de aço, solado em poliuretano (PU), monodensidade, cor preta; | EPI | Par | LISARB | SEGURANÇA | 2 | 74,12 | 148,24 | 12 | 12,35 |
| e) luva de látex, com forro, palma antiderrapante, cor amarela; | EPI | Par | SANRO | LATEX | 24 | 3,63 | 87,12 | 12 | 7,26 |
| f) máscara para poeira, semi-facial, com filtro de carvão; | EPI | Unidade | PIZZIMENTI | PPF2 | 24 | 1,59 | 38,16 | 12 | 3,18 |
| g) óculos de proteção, produzido em policarbonato, incolor, contorno adequado do rosto evitando que os olhos sejam atingidos por partículas, poeira e respingos; | EPI | Unidade | LISARB | ÓCULOS DE PROTEÇÃO | 1 | 3,39 | 3,39 | 12 | 0,28 |
| h) tampão para ouvidos. | EPI | Unidade | 3m | PLUG | 6 | 1,48 | 8,88 | 12 | 0,74 |
| Custo Uniforme | | | | | | | | | 42,95 |

7 - CUSTO DE UNIFORMES: Encarregado

| Especificação completa do item uniformes | Definição do Item | Par/Unid. | Marca | Modelo | Quantidade | Preço Unitário | Valor Anual | Durabilidade (meses) | Valor Mensal |
|---|-------------------|-----------|-------------|-----------|------------|----------------|-------------|----------------------|--------------|
| a) calça Social confeccionada em tecido Oxford; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | RETA | 2 | 55,27 | 110,54 | 12 | 9,21 |
| b) camisa social confeccionada em tecido algodão, manga curta, 1 (um) bolso na altura do peito; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SOCIAL | 4 | 52,10 | 208,40 | 12 | 17,37 |
| c) Agasalho para frio; | Uniforme | Unidade | Nova Imagem | SUETER | 1 | 104,83 | 104,83 | 24 | 4,37 |
| d) Calçado de Segurança, tipo sapato, cor preta. | Uniforme | Par | LISARB | SEGURANÇA | 2 | 74,12 | 148,24 | 12 | 12,35 |
| Custo Uniforme | | | | | | | | | 43,30 |

Legenda

Áreas I - Sanitários Restritos;
 Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais;
 Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos;
 Áreas IV - Almoxxarifados/galpões;
 Áreas V - Oficinas;
 Áreas VI - Salas de Aula;
 Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação);
 Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres;
 Áreas IX - Áreas médico-hospitalares;
 Áreas X - Abrigos de Resíduos
 Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos;
 Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos);
 Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco);
 Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza.

São Paulo, 22 de Abril de 2019

Silmara Alves Oliveira
 Diretora da DISEC/DLO/UFMG

ÁREAS COMUNS

| | |
|--|---|
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA DE ENGENHARIA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Naturais | |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Humanas | |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Exatas | |
| CENTRO CULTURAL | |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | |
| CENTRO PEDAGÓGICO | |
| COLTEC | |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | |
| DGA | ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | BIBLIOTECA CENTRAL |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO PRINCIPAL | ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR DE GRAVURAS |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - TEATRO UNIVERSITÁRIO | ESCOLA DE ENGENHARIA |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO | FACULDADE DE DIREITO |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | FACULDADE DE FARMÁCIA |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | FACULDADE DE LETRAS -FALE |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | IMPrensa UNIVERSITÁRIA |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICEX |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - FAFICH | MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB |
| FACULDADE DE MEDICINA | DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | ALMOXARIFADO "COPEVE" |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB | MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB |
| PRA - DLO | CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | HOSPITAL VETERINÁRIO |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO - CEU |
| RESTAURANTE SETORIAL I | ESPAÇO DO CONHECIMENTO |
| RESTAURANTE SETORIAL II | CT NANO |
| UA1 - REITORIA | EQUIPE DE ASPIRAÇÃO |
| UA3 | ENCARREGADOS |

Belo Horizonte
QUADRO RESUMO DA FORMAÇÃO DO PREÇO FINAL

1 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS - PLANILHA 7

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Custo Mão de Obra + Insumos | 1.147.406,52 |
| Custo Postos | 120.840,45 |

2 - MÓDULOS 5.B e 5.C

| | |
|---------------------|-----------|
| Material de Limpeza | 75.192,04 |
| Equipamento | 4.798,27 |

3 - SUBTOTAL 1.348.237,28

MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

| CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO | % | Valor (R\$) |
|---|--------|-------------|
| A. Custos Indiretos - Desp. Adm. e Operacionais | 3,00% | 40.447,12 |
| B. Lucro | 6,79% | 101.160,47 |
| C. Tributos | 14,25% | 247.583,55 |
| C1. Tributos Federais (PIS + COFINS)* | 9,25% | |
| C2. Tributos Estaduais (especificar) | 0,00% | |
| C3. Tributos Municipais (ISSQN) | 5,00% | |

| | |
|--|---------------|
| TOTAL MENSAL (R\$) | 1.737.428,41 |
| TOTAL SEMESTRAL (R\$) | 10.424.570,46 |
| VALOR MENSAL MÉDIO DO M² LIMPO (R\$) | 2,27 |

* EMPRESA OPTANTE PELO LUCRO REAL

| | |
|--------|-------|
| PIS | 1,65% |
| COFINS | 7,60% |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2º A SÁBADO (44 HORAS)

ÁREAS INTERNAS

| ÁREA I 1 X DIA | | | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

| ÁREA II 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000004280 | 4.150,62 | 0,02 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000128403 | 3.014,89 | 0,39 |
| TOTAL | | | | 0,41 |

| ÁREA III 1 X DIA | | | | |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1770) | 0,000018832 | 4.150,62 | 0,08 |
| SERVEnte | 1 / 1770 | 0,000564972 | 3.014,89 | 1,70 |
| TOTAL | | | | 1,78 |

| ÁREA IV 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2950) | 0,000002054 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2950 | 0,000061633 | 3.014,89 | 0,19 |
| TOTAL | | | | 0,20 |

| ÁREA V 1 X SEMANA | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2124) | 0,000002853 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2124 | 0,000085602 | 3.014,89 | 0,26 |
| TOTAL | | | | 0,27 |

| ÁREA VI 1 X DIA | | | | |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

| ÁREA XIV 3 X SEMANA | | | | |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000012840 | 4.150,62 | 0,05 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000385208 | 3.014,89 | 1,16 |
| TOTAL | | | | 1,21 |

SETORES 2º A 6º FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS INTERNAS

| ÁREA I 1 X DIA | | | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

| ÁREA II 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000004708 | 4.150,62 | 0,02 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000141243 | 3.014,89 | 0,43 |
| TOTAL | | | | 0,45 |

| ÁREA III 1 X DIA | | | | |
|------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1770) | 0,000018832 | 4.150,62 | 0,08 |
| SERVEnte | 1 / 1770 | 0,000564972 | 3.014,89 | 1,70 |
| TOTAL | | | | 1,78 |

| ÁREA IV 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2950) | 0,000002260 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2950 | 0,000067797 | 3.014,89 | 0,20 |
| TOTAL | | | | 0,21 |

| ÁREA V 1 X SEMANA | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2124) | 0,000003139 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2124 | 0,000094162 | 3.014,89 | 0,28 |
| TOTAL | | | | 0,29 |

| ÁREA VI 1 X DIA | | | | |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

| ÁREA XIV 3 X SEMANA | | | | |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000014124 | 4.150,62 | 0,06 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000423729 | 3.014,89 | 1,28 |
| TOTAL | | | | 1,34 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2º A SÁBADO (44 HORAS)

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLHADAS

| ÁREA VII 2 X DIA BANHEIROS PÚBLICOS | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 295) | 0,000225989 | 4.150,62 | 0,94 |
| SERVENTE | 1 / 295 | 0,006779661 | 3.885,70 | 26,34 |
| TOTAL | | | | 27,28 |

| ÁREA VIII 1 X DIA | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,2) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,2 | 0,001810807 | 3.457,79 | 6,26 |
| TOTAL | | | | 6,51 |

| ÁREA IX 1 X DIA | | | | |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,2) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,2 | 0,001810807 | 3.457,79 | 6,26 |
| TOTAL | | | | 6,51 |

| ÁREA X 1 X DIA | | | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.457,79 | 2,44 |
| TOTAL | | | | 2,54 |

ÁREAS EXTERNAS

| ÁREA XI 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 6490) | 0,000000934 | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 6490 | 0,000028015 | 3.007,23 | 0,08 |
| TOTAL | | | | 0,08 |

ARRUAMENTO

| ÁREA XII 3 X SEMANA | | | | |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2,525) | 0,000002057 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2,525 | 0,000061712 | 3.013,36 | 0,19 |
| TOTAL | | | | 0,20 |

ESQUADRIAS

| ÁREA XIII | | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 448,4) | | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 448,4 | | 3.014,89 | 0,00 |
| TOTAL | | | | 0,00 |

SETORES 2º A 6º FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLHADAS

| ÁREA VII 2 X DIA BANHEIROS PÚBLICOS | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 295) | 0,000225989 | 4.150,62 | 0,94 |
| SERVENTE | 1 / 295 | 0,006779661 | 3.885,70 | 26,34 |
| TOTAL | | | | 27,28 |

| ÁREA VIII 1 X DIA | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,24) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,24 | 0,001810807 | 3.457,79 | 6,26 |
| TOTAL | | | | 6,51 |

| ÁREA IX 1 X DIA | | | | |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,24) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,24 | 0,001810807 | 3.457,79 | 6,26 |
| TOTAL | | | | 6,51 |

| ÁREA X 1 X DIA | | | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.457,79 | 2,44 |
| TOTAL | | | | 2,54 |

ÁREAS EXTERNAS

| ÁREA XI 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 6490) | 0,000001027 | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 6490 | 0,000030817 | 3.007,23 | 0,09 |
| TOTAL | | | | 0,09 |

ARRUAMENTO

| ÁREA XII 3 X SEMANA | | | | |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2,5252) | 0,000002263 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2,5252 | 0,000067884 | 3.013,36 | 0,20 |
| TOTAL | | | | 0,21 |

ESQUADRIAS

| ÁREA XIII | | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/HO MEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 448,4) | | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 448,4 | | 3.014,89 | 0,00 |
| TOTAL | | | | 0,00 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

PERICULOSO - Departamento de Química

ÁREAS INTERNAS

ÁREA I 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.735,04 | 2,64 |
| TOTAL | | | | 2,74 |

ÁREA II 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000004708 | 4.150,62 | 0,02 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000141243 | 3.735,04 | 0,53 |
| TOTAL | | | | 0,55 |

ÁREA III 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1770) | 0,000018832 | 4.150,62 | 0,08 |
| SERVEnte | 1 / 1770 | 0,000564972 | 3.735,04 | 2,11 |
| TOTAL | | | | 2,19 |

ÁREA IV 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2950) | 0,000002260 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2950 | 0,000067797 | 3.735,04 | 0,25 |
| TOTAL | | | | 0,26 |

ÁREA V 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2124) | 0,000003139 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2124 | 0,000094162 | 3.735,04 | 0,35 |
| TOTAL | | | | 0,36 |

ÁREA VI 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.735,04 | 2,64 |
| TOTAL | | | | 2,74 |

ÁREA XIV 3 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000014124 | 4.150,62 | 0,06 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000423729 | 3.735,04 | 1,58 |
| TOTAL | | | | 1,64 |

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (40 HORAS)

ÁREAS INTERNAS

ÁREA I 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000021400 | 4.150,62 | 0,09 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000642013 | 2.806,07 | 1,80 |
| TOTAL | | | | 1,89 |

ÁREA II 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000004280 | 4.150,62 | 0,02 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000128403 | 2.806,07 | 0,36 |
| TOTAL | | | | 0,38 |

ÁREA III 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1770) | 0,000017120 | 4.150,62 | 0,07 |
| SERVEnte | 1 / 1770 | 0,000513611 | 2.806,07 | 1,44 |
| TOTAL | | | | 1,51 |

ÁREA IV 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2950) | 0,000002054 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2950 | 0,000061633 | 2.806,07 | 0,17 |
| TOTAL | | | | 0,18 |

ÁREA V 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2124) | 0,000002853 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVEnte | 1 / 2124 | 0,000085602 | 2.806,07 | 0,24 |
| TOTAL | | | | 0,25 |

ÁREA VI 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000021400 | 4.150,62 | 0,09 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000642013 | 2.806,07 | 1,80 |
| TOTAL | | | | 1,89 |

ÁREA XIV 3 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000012840 | 4.150,62 | 0,05 |
| SERVEnte | 1 / 1416 | 0,000385208 | 2.806,07 | 1,08 |
| TOTAL | | | | 1,13 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

PERICULOSO - Departamento de Química

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLADAS

ÁREA VII 2 X DIA BANHEIROS PÚBLICOS

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 295) | 0,000225989 | 4.150,62 | 0,94 |
| SERVENTE | 1 / 295 | 0,006779661 | 3.885,70 | 26,34 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 27,28 |

ÁREA VIII 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,24) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,24 | 0,001810807 | 3.735,04 | 6,76 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 7,01 |

ÁREA IX 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,24) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,24 | 0,001810807 | 3.735,04 | 6,76 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 7,01 |

ÁREA X 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.735,04 | 2,64 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 2,74 |

ÁREAS EXTERNAS

ÁREA XI 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 6490) | 0,000001027 | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 6490 | 0,000030817 | 3.735,04 | 0,12 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 0,12 |

ARRUAMENTO

ÁREA XII 3 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2,5252) | 0,000002263 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2,5252 | 0,000067884 | 3.013,36 | 0,20 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 0,21 |

ESQUADRIAS

ÁREA XIII

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 448,4) | | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 448,4 | | 3.735,04 | 0,00 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 0,00 |

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (40 HORAS)

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLADAS

ÁREA VII 2 X DIA BANHEIROS PÚBLICOS

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 295) | 0,000205444 | 4.150,62 | 0,85 |
| SERVENTE | 1 / 295 | 0,006163328 | 3.676,87 | 22,66 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 23,51 |

ÁREA VIII 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,24) | 0,000054873 | 4.150,62 | 0,23 |
| SERVENTE | 1 / 552,24 | 0,001646188 | 3.248,94 | 5,35 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 5,58 |

ÁREA IX 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,24) | 0,000054873 | 4.150,62 | 0,23 |
| SERVENTE | 1 / 552,24 | 0,001646188 | 3.248,94 | 5,35 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 5,58 |

ÁREA X 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000021400 | 4.150,62 | 0,09 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000642013 | 3.248,94 | 2,09 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 2,18 |

ÁREAS EXTERNAS

ÁREA XI 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 6490) | 0,000000934 | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 6490 | 0,000028015 | 3.007,23 | 0,08 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 0,08 |

ARRUAMENTO

ÁREA XII 3 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2,5252) | 0,000002057 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2,5252 | 0,000061712 | 3.013,36 | 0,19 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 0,20 |

ESQUADRIAS

ÁREA XIII

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 448,4) | | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 448,4 | | 2.806,07 | 0,00 |
| TOTAL | | | 4.150,62 | 0,00 |

7 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

7.1 Valores sem inclusão de Modulo 5. Materiais e Equipamentos e Módulo 6. Custos Indiretos, Tributos e Lucro

SETORES 2ª A SÁBADO (44 HORAS)

1

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|-----------------|-------------------|---------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 2,23 | 1416 | 135,37 | 301,88 | 0,10 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 0,41 | 1416 | 117535,74 | 48.189,65 | 15,98 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 1,78 | 1770 | 88282,43 | 157.142,73 | 52,12 |
| Áreas IV - Almoarifados/galpões; | 0,20 | 2950 | 250,16 | 50,03 | 0,02 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,27 | 2124 | 59,60 | 16,09 | 0,01 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 2,23 | 1416 | 39323,17 | 87.690,67 | 29,09 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 27,28 | 295 | 10473,96 | 285.729,63 | 73,53 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 6,51 | 552,24 | 3140,24 | 20.442,96 | 5,91 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 6,51 | 552,24 | 14980,23 | 97.521,32 | 28,20 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 2,54 | 1416 | 16,09 | 40,87 | 0,01 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 0,08 | 6490 | 102754,31 | 8.220,34 | 2,73 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,20 | 2,5252 | 153949,83 | 30.789,97 | 10,22 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 448,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 1,21 | 1416 | 6650,29 | 8.046,85 | 2,67 |
| SUBTOTAL | | | | 744.182,99 | 220,60 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 7,35 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | | 280847,29 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | | 256704,14 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | | 537551,43 | |

7.2 Postos

| TIPO DE POSTO | QUANT (Servente por posto) | VALOR POR SERVENTE | QUANT LICITADA | TOTAL | |
|---------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------------|-------------------|-------|
| 12X36 DIURNO | 2 | 2.831,61 | 5 | 28.316,08 | * |
| 12X36 NOTURNO | 2 | 3.337,98 | 0 | 0,00 | |
| 12X36 DIURNO BANHEIRO | 2 | 3.701,65 | 7 | 51.823,17 | ** |
| 12X36 DIURNO INSALUBRE | 2 | 3.273,74 | 2 | 13.094,97 | *** |
| 12X36 DIURNO PERICULOSO | 2 | 3.551,00 | 0 | 0,00 | |
| 44 HORAS - 2ª A 6ª - DIURNO | 1 | 3.014,89 | 0 | 0,00 | |
| 44 HORAS - 2ª A 6ª - DIURNO BANHEIRO | 1 | 3.885,70 | 4 | 15.542,80 | |
| 44 HORAS - 2ª A SAB - DIURNO | 1 | 3.014,89 | 1 | 3.014,89 | **** |
| 44 HORAS - 2ª A SAB - DIURNO BANHEIRO | 1 | 3.885,70 | 0 | 0,00 | |
| 44 HORAS DIURNO ASPIRAÇÃO | 1 | 3.016,18 | 3 | 9.048,55 | ***** |
| TOTAL | | | | 120.840,45 | |

Distribuição dos Postos

*Centro Esportivo Universitário (3), Espaço do Conhecimento (1), Faculdade de Ciências Econômicas (1)

**Centro Esportivo Universitário (2), Centro de Treinamento Esportivo (2), Espaço do conhecimento (1)

Hospital Veterinário (1), Museu de História Natural e Jardim Botânico (1)

*** Hospital Veterinário (2)

**** CT NANO (1)

***** Equipe de Aspiração (3)

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|------------------|-------------------|--------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 2,23 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 0,45 | 1416 | 84462,69 | 38.008,21 | 12,61 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 1,78 | 1770 | 48499,89 | 86.329,80 | 28,63 |
| Áreas IV - Almojarifados/galpões; | 0,21 | 2950 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,29 | 2124 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 2,23 | 1416 | 18452,47 | 41.149,01 | 13,65 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 27,28 | 295 | 5053,57 | 137.861,39 | 35,48 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 6,51 | 552,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 6,51 | 552,24 | 1206,45 | 7.853,99 | 2,27 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 2,54 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 0,09 | 6490 | 41572,97 | 3.741,57 | 1,24 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,21 | 2,5252 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 448,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 1,34 | 1416 | 2967,06 | 3.975,86 | 1,32 |
| SUBTOTAL | | | | 318.919,83 | 95,20 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 3,17 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | 160642,13 | | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | 41572,97 | | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | 202215,10 | | |

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS) PERICULOSO

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|-----------------|------------------|--------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 2,74 | 1416 | 20,69 | 56,69 | 0,02 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 0,55 | 1416 | 2353,73 | 1.294,55 | 0,35 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 2,19 | 1770 | 4670,93 | 10.229,34 | 2,74 |
| Áreas IV - Almojarifados/galpões; | 0,26 | 2950 | 79,29 | 20,62 | 0,01 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,36 | 2124 | 148,41 | 53,43 | 0,01 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 2,74 | 1416 | 212,95 | 583,48 | 0,16 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 27,28 | 295 | 691,01 | 18.850,75 | 4,85 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 7,01 | 552,24 | 6202,43 | 43.479,03 | 11,64 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 7,01 | 552,24 | 948,99 | 6.652,42 | 1,78 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 2,74 | 1416 | 3,72 | 10,19 | 0,00 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 0,12 | 6490 | 9768,95 | 1.172,27 | 0,31 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,21 | 2,5252 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 448,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 1,64 | 1416 | 794,87 | 1.303,59 | 0,35 |
| SUBTOTAL | | | | 83.706,37 | 22,22 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 0,74 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | 16127,02 | | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | 9768,95 | | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | 25895,97 | | |

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (40 HORAS)

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|-----------------|----------------|-------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 1,89 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 0,38 | 1416 | 19,45 | 7,39 | 0,00 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 1,51 | 1770 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas IV - Almojarifados/galpões; | 0,18 | 2950 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,25 | 2124 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 1,89 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 23,51 | 295 | 2,75 | 64,65 | 0,02 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 5,58 | 552,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 5,58 | 552,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 2,18 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 0,08 | 6490 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,20 | 2,5252 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 448,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 1,13 | 1416 | 464,85 | 525,28 | 0,19 |
| SUBTOTAL | | | | 597,32 | 0,21 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 0,01 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | 487,05 | | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | 0,00 | | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | 487,05 | | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a Sábado - 44 horas) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almoarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contiguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação |
|--|---|--|------------------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA | | | | | | | | | 135017,97 | |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE | | | | | | | | | 18931,86 | |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA DE ENGENHARIA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | 525,63 | 235,93 | | | | | | 289,53 | | 33,34 |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Naturais | 1088,95 | 3543,69 | | 2540,88 | | | | 1459,40 | | 358,10 |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Humanas | 1333,63 | 3157,20 | | 3111,79 | | | | 5050,54 | | 382,74 |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Exatas | 5120,95 | | | 5120,95 | | | | | | 358,10 |
| CENTRO CULTURAL | 3242,15 | 546,49 | | | | | | 356,44 | | 122,59 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | | | | | | | | 13800,00 | | |
| CENTRO PEDAGÓGICO | 788,69 | 3016,60 | 99,70 | 1840,27 | | | | 4199,00 | | 284,27 |
| COLTEC | 2695,58 | 2256,10 | | 673,90 | | | 7,46 | 6282,18 | | 433,76 |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | 1778,88 | 811,84 | | | | | | 1162,56 | | 95,37 |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | | 7,84 | | | | | | | | 42,77 |
| DGA | 20,74 | 3,15 | | | | | | 148,59 | | 14,95 |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | 4882,41 | 2221,32 | | 1220,60 | | | | 749,01 | | 211,41 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO PRINCIPAL | 1658,528 | 1845,83 | | 414,632 | | | | 1278,95 | | 181,44 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - TEATRO UNIVERSITÁRIO | 980,976 | 291,55 | | 245,244 | | | | | | 117,11 |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO | 1364,29 | 2515,00 | | 2046,43 | | | | 2688,70 | | 146,95 |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | 3065,99 | 4491,68 | | 766,50 | | | 7,46 | 7031,21 | | 788,28 |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | 2166,38 | 1418,73 | 60,00 | 541,60 | | | | 69,59 | | 273,27 |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | 5502,10 | 4966,95 | | 1375,52 | | | | 5464,81 | | 491,32 |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | 5213,47 | 4818,03 | | 3475,65 | | | | 7003,51 | | 727,29 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | 2090,50 | 2538,06 | | 4877,84 | | | | 5090,95 | | 379,12 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO - ANEXO B | 760,59 | 280,23 | | 543,67 | | | | | | 33,60 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO - TOTAL | 2851,09 | 2818,29 | | 5421,51 | | | | 5090,95 | | 412,72 |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - FAFICH | 4412,65 | 8048,18 | | 6618,97 | | | | 5445,10 | | 392,75 |
| FACULDADE DE MEDICINA | 8437,24 | 7173,67 | 9,52 | 3558,72 | 250,16 | 59,6 | 13,35 | 859,51 | | 783,3 |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | 3150,06 | 5059,29 | | 350,01 | | | | 3291,77 | | 721,43 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | 3458,36 | 2463,03 | 4277,16 | | | | | 1906,49 | | 470,87 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB | 9791,96 | 15654,03 | | | | | | 4265,79 | | 1007,53 |
| PRA - DLO | 1232,47 | 221,56 | | | | | 7,46 | 2738,62 | | 166,73 |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | 80,43 | 1682,00 | | | | | | 9675,75 | | 53,77 |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | 1120,58 | 605,60 | | | | | | 2130,48 | | 447,05 |
| RESTAURANTE SETORIAL I | | 1814,91 | | | | | 7,46 | | | 49,89 |
| RESTAURANTE SETORIAL II | 3504,19 | 1101,36 | | | | | | 1349,48 | | 123,59 |
| UA1 - REITORIA | 7358,93 | 4476,81 | | | | | | 7788,78 | | 582,13 |
| UA3 | 3077,93 | 1015,77 | | | | | | 1177,57 | | 199,14 |
| Total Geral | 89905,23 | 88282,43 | 4446,38 | 39323,17 | 250,16 | 59,60 | 43,19 | 102754,31 | 153949,83 | 10473,96 |

Conversão m² e km

| SETORES / UNIDADES (2ª a Sábado - 44 horas) | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|--|---------------------------------------|---|---|--|--|---|---|-----------------------------|---------------------------------------|--|----------------------|
| | | | | | | | | | | | Valor m ² |
| | | | | | | | | | | | Valor Servente |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA | | | | | | | | | | | 135017,97 |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE | | | | | | | | | | | 18931,86 |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA DE ENGENHARIA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | | | | | | | | | 8,21 | | 1092,64 |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Naturais | | | | | | | | | 314,78 | | 9305,80 |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Humanas | | | 306,48 | | | | | | 759,48 | | 14101,86 |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Exatas | | | | | | | | | | | 10600,00 |
| CENTRO CULTURAL | | | | | | | | | 314,09 | | 4581,76 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | | | | | | | | | | | 13800,00 |
| CENTRO PEDAGÓGICO | | | 221,26 | | | | 142,88 | | | | 10592,67 |
| COLTEC | | | 3592,75 | | | | 36,00 | | | | 15977,73 |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | | | | | | | | | | | 3848,65 |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | | | | | | | | | 52,23 | | 102,84 |
| DGA | | | | | | | | | 251,50 | | 438,93 |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | | | 124,62 | | | | 55,30 | | 208,97 | 382,77 | 10056,41 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO PRINCIPAL | | | 1232,08 | | | | 51,31 | | | 783,24 | 7446,01 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - TEATRO UNIVERSITÁRIO | | | | | | | | | 200,92 | | 1835,80 |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO | | | 192,47 | | | | | | | | 8953,84 |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | | | 3182,45 | | | | | | 647,25 | 61,33 | 20042,15 |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | | 144,61 | | | | | 28,60 | | | | 4702,78 |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | | | 2449,20 | | | | | | 230,35 | 1722,45 | 22202,70 |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | | | 505,11 | | | | 196,24 | | 355,13 | | 22294,43 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | | | 50,95 | | | | 129,99 | | 31,87 | | 15189,28 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO - ANEXO B | 15,45 | | 76,84 | | | | | | 39,25 | | 1749,63 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO - TOTAL | 15,45 | | 127,79 | | | | 129,99 | | 71,12 | | 16938,91 |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - FAFICH | | | 1513,96 | | | | | | | | 26431,60 |
| FACULDADE DE MEDICINA | 119,92 | 2995,63 | 128,25 | 16,09 | 7,53 | 388,5 | 256,89 | 2585,61 | 1068,76 | 1705,993 | 30418,24 |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | | | 1733,77 | | | | | | 381,48 | 2464,25 | 17152,06 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | | | | | | | | | 16,78 | | 12592,69 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB | | | 12151,42 | | | | 364,56 | | 38,65 | 3413,82 | 46687,76 |
| PRA - DLO | | | | | | | | | 11,11 | | 4377,95 |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | | | | | | | | | | | 11491,95 |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | | | | | | | | | 1337,84 | | 5641,55 |
| RESTAURANTE SETORIAL I | | | | | | | | | | | 1872,26 |
| RESTAURANTE SETORIAL II | | | | | | | | | | | 6078,62 |
| UA1 - REITORIA | | | | | | | | | 301,68 | | 20508,33 |
| UA3 | | | 118,18 | | | | | | 79,96 | | 5668,55 |
| Total Geral | 135,37 | 3140,24 | 27579,79 | 16,09 | 7,53 | 388,50 | 1261,77 | 2585,61 | 6650,29 | 10533,85 | 541787,31 |

Conversão m² e km

| SETORES / UNIDADES (2ª a Sábado - 44 horas) | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|--|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|------------------|
| | 2,23 | 0,41 | 1,78 | 0,20 | 0,27 | 2,23 | 27,28 | 6,51 | 6,51 | 2,54 | 0,08 | 0,20 | 0,00 | 1,21 | | |
| | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 135017,97 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 135017,97 |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 18931,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 18931,86 |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA DE ENGENHARIA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | 0,00 | 525,63 | 235,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 33,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 289,53 | 0,00 | 0,00 | 8,21 | 0,00 | 1092,64 |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Naturais | 0,00 | 1088,95 | 3543,69 | 0,00 | 0,00 | 2540,88 | 358,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1459,40 | 0,00 | 0,00 | 314,78 | 0,00 | 9305,80 |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Humanas | 0,00 | 1640,11 | 3157,20 | 0,00 | 0,00 | 3111,79 | 382,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5050,54 | 0,00 | 0,00 | 759,48 | 0,00 | 14101,86 |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Exatas | 0,00 | 5120,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5120,95 | 358,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10600,00 |
| CENTRO CULTURAL | 0,00 | 3242,15 | 546,49 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 122,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 356,44 | 0,00 | 0,00 | 314,09 | 0,00 | 4581,76 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13800,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 13800,00 |
| CENTRO PEDAGÓGICO | 0,00 | 1009,95 | 3016,60 | 0,00 | 0,00 | 1840,27 | 284,27 | 0,00 | 99,70 | 0,00 | 4199,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 142,88 | 10592,67 |
| COLTEC | 0,00 | 6295,79 | 2256,10 | 0,00 | 0,00 | 673,90 | 433,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6282,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 36,00 | 15977,73 |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | 0,00 | 1778,88 | 811,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 95,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1162,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3848,65 |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | 0,00 | 0,00 | 7,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42,77 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 52,23 | 0,00 | 102,84 |
| DGA | 0,00 | 20,74 | 3,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 148,59 | 0,00 | 0,00 | 251,50 | 0,00 | 438,93 |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | 0,00 | 5007,03 | 2221,32 | 0,00 | 0,00 | 1220,60 | 211,41 | 0,00 | 382,77 | 0,00 | 749,01 | 0,00 | 0,00 | 208,97 | 55,30 | 10056,41 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO PRINCIPAL | 0,00 | 2890,61 | 1845,83 | 0,00 | 0,00 | 414,63 | 181,44 | 0,00 | 783,24 | 0,00 | 1278,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 51,31 | 7446,01 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - TEATRO UNIVERSITÁRIO | 0,00 | 980,98 | 291,55 | 0,00 | 0,00 | 245,24 | 117,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 200,92 | 0,00 | 1835,80 |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO | 0,00 | 1556,76 | 2515,00 | 0,00 | 0,00 | 2046,43 | 146,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2688,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8953,84 |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | 0,00 | 6255,90 | 4491,68 | 0,00 | 0,00 | 766,50 | 788,28 | 0,00 | 61,33 | 0,00 | 7031,21 | 0,00 | 0,00 | 647,25 | 0,00 | 20042,15 |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | 0,00 | 2166,38 | 1418,73 | 0,00 | 0,00 | 541,60 | 273,27 | 144,61 | 60,00 | 0,00 | 69,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 28,60 | 4702,78 |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | 0,00 | 7951,30 | 4966,95 | 0,00 | 0,00 | 1375,52 | 491,32 | 0,00 | 1722,45 | 0,00 | 5464,81 | 0,00 | 0,00 | 230,35 | 0,00 | 22202,70 |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | 0,00 | 5718,58 | 4818,03 | 0,00 | 0,00 | 3475,65 | 727,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7003,51 | 0,00 | 0,00 | 355,13 | 196,24 | 22294,43 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | 0,00 | 2141,45 | 2538,06 | 0,00 | 0,00 | 4877,84 | 379,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5090,95 | 0,00 | 0,00 | 31,87 | 129,99 | 15189,28 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO - ANEXO B | 15,45 | 837,43 | 280,23 | 0,00 | 0,00 | 543,67 | 33,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 39,25 | 0,00 | 1749,63 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO - TOTAL | 15,45 | 2978,88 | 2818,29 | 0,00 | 0,00 | 5421,51 | 412,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5090,95 | 0,00 | 0,00 | 71,12 | 129,99 | 16938,91 |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - FAFICH | 0,00 | 5926,61 | 8048,18 | 0,00 | 0,00 | 6618,97 | 392,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5445,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 26431,60 |
| FACULDADE DE MEDICINA | 119,92 | 8586,37 | 7173,67 | 250,16 | 59,60 | 3558,72 | 783,30 | 2995,63 | 1715,51 | 16,09 | 859,51 | 0,00 | 0,00 | 1068,76 | 3231,00 | 30418,24 |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | 0,00 | 4883,83 | 5059,29 | 0,00 | 0,00 | 350,01 | 721,43 | 0,00 | 2464,25 | 0,00 | 3291,77 | 0,00 | 0,00 | 381,48 | 0,00 | 17152,06 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | 0,00 | 3458,36 | 2463,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 470,87 | 0,00 | 4277,16 | 0,00 | 1906,49 | 0,00 | 0,00 | 16,78 | 0,00 | 12592,69 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB | 0,00 | 21943,38 | 15654,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1007,53 | 0,00 | 3413,82 | 0,00 | 4265,79 | 0,00 | 0,00 | 38,65 | 364,56 | 46687,76 |
| PRA - DLO | 0,00 | 1239,93 | 221,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 166,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2738,62 | 0,00 | 0,00 | 11,11 | 0,00 | 4377,95 |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | 0,00 | 80,43 | 1682,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 53,77 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9675,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11491,95 |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | 0,00 | 1120,58 | 605,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 447,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2130,48 | 0,00 | 0,00 | 1337,84 | 0,00 | 5641,55 |
| RESTAURANTE SETORIAL I | 0,00 | 7,46 | 1814,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 49,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1872,26 |
| RESTAURANTE SETORIAL II | 0,00 | 3504,19 | 1101,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 123,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1349,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6078,62 |
| UA1 - REITORIA | 0,00 | 7358,93 | 4476,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 582,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7788,78 | 0,00 | 0,00 | 301,68 | 0,00 | 20508,33 |
| UA3 | 0,00 | 3196,11 | 1015,77 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 199,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1177,57 | 0,00 | 0,00 | 79,96 | 0,00 | 5668,55 |
| Total Geral | 135,37 | 117535,74 | 88282,43 | 250,16 | 59,60 | 39323,17 | 10473,96 | 3140,24 | 14980,23 | 16,09 | 102754,31 | 153949,83 | 0,00 | 6650,29 | 4235,88 | 541787,31 |
| Conversão m² e km | | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | 0,0002857 | 43,98 | | | km |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contíguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação |
|---|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO | 37,07 | 78,55 | | | | | | | | 5,53 |
| BIBLIOTECA CENTRAL | 10701,52 | 2694,44 | | | | | | 1061,32 | | 385,74 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR DE GRAVURAS | 41,952 | 53,28 | | 10,488 | | | | 341,31 | | 17,79 |
| ESCOLA DE ENGENHARIA | 10559,79 | 16106,11 | | 10559,79 | | | | 10717,72 | | 1755,21 |
| FACULDADE DE DIREITO | 7682,92 | 5040,63 | | 1920,73 | | | | 1376,31 | | 764,58 |
| FACULDADE DE FARMÁCIA | 3434,43 | 2927,87 | | 858,61 | | | | 3105,95 | | 477,09 |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE | 4314,46 | 5622,51 | | 1078,61 | | | | 3281,76 | | 239,06 |
| IMPRENSA UNIVERSITÁRIA | 1364,57 | 313,61 | | | | | | 994,04 | | 66,98 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICEX | 11805,91 | 12886,16 | | 3005,04 | | | | 6467,46 | | 1061,15 |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS | 2378,15 | 2418,04 | | 1019,21 | | | | 981,67 | | 211,77 |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB | 2260,22 | 358,69 | | | | | | 13245,43 | | 68,67 |
| Total Geral | 54580,99 | 48499,89 | 0,00 | 18452,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 41572,97 | 0,00 | 5053,57 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) - Periculosidade | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contíguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação |
|--|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX | 2294,19 | 4670,93 | | 212,95 | 79,29 | 148,41 | | 9768,95 | | 691,01 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 40 horas) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contíguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação |
|---|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|
| ALMOXARIFADO "COPEVE" | 19,45 | | | | | | | | | 2,75 |
| Total Geral | 19,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,75 |

| SETORES / UNIDADES (Somente Postos) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contíguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação |
|--------------------------------------|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO - CEU | 309,26 | 133,45 | | | | | | 1732,34 | | 785,05 |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO | 116,62 | 336,68 | | | | | | 82,43 | | 79,77 |
| Total Geral | 425,88 | 470,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1814,77 | 0,00 | 864,82 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|---|---------------------------------------|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|
| | | | | | | | | | | | Valor m² |
| | | | | | | | | | | | Valor Servente |
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO | | | | | | | | | 1878,85 | | 2000,00 |
| BIBLIOTECA CENTRAL | | | 23,06 | | | | 68,40 | | 44,00 | | 14978,48 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR DE GRAVURAS | | | | | | | | | | 394,42 | 859,24 |
| ESCOLA DE ENGENHARIA | | | 16068,29 | | | | 161,46 | | 807,48 | | 66735,85 |
| FACULDADE DE DIREITO | | | | | | | 70,35 | | | | 16855,52 |
| FACULDADE DE FARMÁCIA | | | 4796,35 | | | | 96,03 | | 53,29 | | 15749,62 |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE | | | 238,30 | | | | | | | | 14774,70 |
| IMPrensa UNIVERSITÁRIA | | | | | | | | | 56,68 | 43,03 | 2838,91 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICEX | | | 7785,59 | | | | 187,00 | | 126,76 | 561,20 | 43886,27 |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS | | | 835,11 | | | | 42,13 | | | 182,47 | 8068,54 |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB | | | 135,00 | | | | | | | 25,33 | 16093,34 |
| Total Geral | 0,00 | 0,00 | 29881,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 625,37 | 0,00 | 2967,06 | 1206,45 | 202840,47 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) - Periculosidade | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|--|---------------------------------------|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|
| | | | | | | | | | | | Valor m² |
| | | | | | | | | | | | Valor Servente |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX | 20,69 | 6202,43 | 59,54 | 3,72 | | | | 243,03 | 794,87 | 948,99 | 26139,00 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 40 horas) | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|---|---------------------------------------|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|
| | | | | | | | | | | | Valor m² |
| | | | | | | | | | | | Valor Servente |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" | | | | | | | | | 464,85 | | 487,05 |
| Total Geral | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 464,85 | 0,00 | 487,05 |

| SETORES / UNIDADES (Somente Postos) | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|--------------------------------------|---------------------------------------|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|-------------|
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO - CEU | | | | | | | 107,18 | | 186,74 | | 3254,02 |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO | | | | | | | | | 1168,66 | | 1784,16 |
| Total Geral | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 107,18 | 0,00 | 1355,40 | 0,00 | 5038,18 |

QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, PRODUTOS, FERRAMENTAS, MATERIAIS E UTENSÍLIOS

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS

| UNIDADE ACADÊMICA / ÓRGÃO ADMINISTRATIVO | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO) | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
|--|--|--|---|---|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ASPIRAÇÃO (equipe) | 5 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA DE ENGENHARIA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BIBLIOTECA CENTRAL | 2 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CAMPUS 2000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO CULTURAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Naturais | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Humanas | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Exatas | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO - CEU | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 0 | 2 | 0 |
| COLTEC | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| DGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PRA - DLO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA-ICEX | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO PRINCIPAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR DE GRAVURAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE ENGENHARIA | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 1 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO PEDAGÓGICO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 4 | 0 | 1 | 0 |
| FACULDADE DE DIREITO | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| FACULDADE DE FARMÁCIA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - FAFICH | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| FACULDADE DE MEDICINA | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 6 | 2 | 1 | 0 |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | 0 | 1 | 0 |
| IMPrensa UNIVERSITÁRIA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICEX | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| CT NANO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| UA1 - REITORIA | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| RESTAURANTE SETORIAL I | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| RESTAURANTE SETORIAL II | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| UA3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ENCARREGADOS (equipe) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 7 | 9 | 3 | 32 | 7 | 0 | 38 | 73 | 5 | 30 | 0 |

QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, PRODUTOS, FERRAMENTAS, MATERIAIS E UTENSÍLIOS

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS

| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA | LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP UMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| ASPIRAÇÃO (equipe) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| BIBLIOTECA CENTRAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CAMPUS 2000 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CENTRO CULTURAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| COLTEC | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| DGA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PRA - DLO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -CEX | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR II | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMÁTICA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E EDUCAÇÃO OCUPACIONAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ESCOLA DE ENGENHARIA | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 4 | 1 |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| CENTRO PEDAGÓGICO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| FACULDADE DE DIREITO | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 0 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| FACULDADE DE FARMÁCIA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| FACULDADE DE MEDICINA | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| IMPrensa UNIVERSITÁRIA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICEX | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 1 |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| MHNJB | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CT NANO | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| UA1 - REITORIA | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| RESTAURANTE SETORIAL I | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| RESTAURANTE SETORIAL II | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| UA3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ENCARREGADOS (equipe) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 6 | 0 | 2 | 35 | 3 | 0 | 62 | 26 |

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

| |
|--|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE |
| ASPIRAÇÃO (equipe) |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOL (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) |
| BIBLIOTECA CENTRAL |
| CAMPUS 2000 |
| CENTRO CULTURAL |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO |
| COLTEC |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA |
| DGA |
| PRA - DLO |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX |
| ESCOLA DE ARQUITETURA |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO I |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR II |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E OCUPACIONAL |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM |
| ESCOLA DE ENGENHARIA |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA |
| CENTRO PEDAGÓGICO |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS |
| FACULDADE DE DIREITO |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO |
| FACULDADE DE FARMÁCIA |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE |
| FACULDADE DE MEDICINA |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA |
| HOSPITAL VETERINÁRIO |
| IMPRENSA UNIVERSITÁRIA |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICE |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM |
| MHNJB |
| CT NANO |
| PRAÇA DE SERVIÇOS |
| UA1 - REITORIA |
| RESTAURANTE SETORIAL I |
| RESTAURANTE SETORIAL II |
| UA3 |
| ENCARREGADOS (equipe) |
| TOTAL |

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

| |
|--|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE |
| ASPIRAÇÃO (equipe) |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOL (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) |
| BIBLIOTECA CENTRAL |
| CAMPUS 2000 |
| CENTRO CULTURAL |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO |
| COLTEC |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA |
| DGA |
| PRA - DLO |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX |
| ESCOLA DE ARQUITETURA |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO I |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR II |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FÍSICA OCUPACIONAL |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM |
| ESCOLA DE ENGENHARIA |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA |
| CENTRO PEDAGÓGICO |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS |
| FACULDADE DE DIREITO |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO |
| FACULDADE DE FARMÁCIA |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE |
| FACULDADE DE MEDICINA |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA |
| HOSPITAL VETERINÁRIO |
| IMPRENSA UNIVERSITÁRIA |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICE |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM |
| MHNJB |
| CT NANO |
| PRAÇA DE SERVIÇOS |
| UA1 - REITORIA |
| RESTAURANTE SETORIAL I |
| RESTAURANTE SETORIAL II |
| UA3 |
| ENCARREGADOS (equipe) |
| TOTAL |

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

| |
|--|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE |
| ASPIRAÇÃO (equipe) |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOL (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) |
| BIBLIOTECA CENTRAL |
| CAMPUS 2000 |
| CENTRO CULTURAL |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO |
| COLTEC |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA |
| DGA |
| PRA - DLO |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX |
| ESCOLA DE ARQUITETURA |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO I |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR II |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FÍSICA OCUPACIONAL |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM |
| ESCOLA DE ENGENHARIA |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA |
| CENTRO PEDAGÓGICO |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS |
| FACULDADE DE DIREITO |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO |
| FACULDADE DE FARMÁCIA |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE |
| FACULDADE DE MEDICINA |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA |
| HOSPITAL VETERINÁRIO |
| IMPRENSA UNIVERSITÁRIA |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICE |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM |
| MHNJB |
| CT NANO |
| PRAÇA DE SERVIÇOS |
| UA1 - REITORIA |
| RESTAURANTE SETORIAL I |
| RESTAURANTE SETORIAL II |
| UA3 |
| ENCARREGADOS (equipe) |
| TOTAL |

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

| |
|--|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE |
| ASPIRAÇÃO (equipe) |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOL (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) |
| BIBLIOTECA CENTRAL |
| CAMPUS 2000 |
| CENTRO CULTURAL |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO |
| COLTEC |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA |
| DGA |
| PRA - DLO |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX |
| ESCOLA DE ARQUITETURA |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO I |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR II |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMÁTICA |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E OCUPACIONAL |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM |
| ESCOLA DE ENGENHARIA |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA |
| CENTRO PEDAGÓGICO |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS |
| FACULDADE DE DIREITO |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO |
| FACULDADE DE FARMÁCIA |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE |
| FACULDADE DE MEDICINA |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA |
| HOSPITAL VETERINÁRIO |
| IMPRENSA UNIVERSITÁRIA |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICE |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM |
| MHNJB |
| CT NANO |
| PRAÇA DE SERVIÇOS |
| UA1 - REITORIA |
| RESTAURANTE SETORIAL I |
| RESTAURANTE SETORIAL II |
| UA3 |
| ENCARREGADOS (equipe) |
| TOTAL |

**UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA**

| |
|--|
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE |
| ASPIRAÇÃO (equipe) |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOL (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) |
| BIBLIOTECA CENTRAL |
| CAMPUS 2000 |
| CENTRO CULTURAL |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIV CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO |
| COLTEC |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA |
| DGA |
| PRA - DLO |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX |
| ESCOLA DE ARQUITETURA |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO I |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR I |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FÍSICA OCUPACIONAL |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM |
| ESCOLA DE ENGENHARIA |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA |
| CENTRO PEDAGÓGICO |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS |
| FACULDADE DE DIREITO |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO |
| FACULDADE DE FARMÁCIA |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE |
| FACULDADE DE MEDICINA |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA |
| HOSPITAL VETERINÁRIO |
| IMPrensa UNIVERSITÁRIA |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICE |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM MHNJB |
| CT NANO |
| PRAÇA DE SERVIÇOS |
| UA1 - REITORIA |
| RESTAURANTE SETORIAL I |
| RESTAURANTE SETORIAL II |
| UA3 |
| ENCARREGADOS (equipe) |
| TOTAL |

| TOTAL DE EQUIPAMENTOS | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--|--|---|---|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO) | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
| Unidade de Medida | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| Marca/Modelo | | | | | | | | | | | |
| Quantidade Total | 7 | 9 | 3 | 32 | 7 | 0 | 38 | 73 | 5 | 30 | 0 |
| Durabilidade (meses) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Valor Unitário | 1.350,00 | 550,00 | 155,00 | 1.300,00 | 2.500,00 | 25,00 | 37,80 | 1.300,00 | 1.600,00 | 155,00 | 6.500,00 |
| Valor Residual - 20% | 270,00 | 110,00 | 31,00 | 260,00 | 500,00 | 5,00 | 7,56 | 260,00 | 320,00 | 31,00 | 1.300,00 |
| Custo Mensal | 126,00 | 66,00 | 6,20 | 554,67 | 233,33 | 0,00 | 19,15 | 1.265,33 | 106,67 | 62,00 | 0,00 |

Mesmo quantitativo que foi disposto para Almoarifado Central por se tratar de tarefas de limpeza similares

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materias que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de servidores em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais/equipamentos compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material/equipamento utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Os quantitativos foram retirados da relação pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013, exceto para os novos equipamentos inclusos. Nesses casos, utilizou-se de outras metodologias para definição de seus quantitativos, conforme pode-se verificar nos Estudos Preliminares - Pasta III - Volume I.

| TOTAL DE EQUIPAMENTOS | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|----------|--|
| LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) | | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
| UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | | |
| 6 | 0 | 2 | 35 | 3 | 0 | 62 | 26 | | -9,25% |
| 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | | |
| 12.000,00 | 5.000,00 | 3.800,00 | 350,00 | 1.540,00 | 3.200,00 | 65,00 | 4.350,00 | SUBTOTAL | -489,08 |
| 2.400,00 | 1.000,00 | 760,00 | 70,00 | 308,00 | 640,00 | 13,00 | 870,00 | | |
| 960,00 | 0,00 | 101,33 | 163,33 | 61,60 | 0,00 | 53,73 | 1.508,00 | 5.287,35 | 4.798,27 |

| | AGUA SANITARIA - 01 Litro | BALDE - BRANCO OU AZUL P/ AREAS INSALUBRES | BALDE - COR PRETA | SUPORTE LIMPA TUDO - LT | BASE SELADORA - Galão 05 Litros | DESENGORDURAN TE - Galão 05 Litros | LIMPADOR GERAL - Galão 05 Litros | QUATERNÁRIO DE AMÔNIA A 2% - Galão 05 Litros | ESPANADOR | ESPONJA DE AÇO | GAZE OU MORIN P/ BOCAL DO ASPIRADOR | PALHA DE AÇO |
|-------------------------|------------------------------|--|----------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--|-----------|----------------|---|--------------|
| QUANTIDADE TOTAL | 167 | 65 | 95 | 49 | 42 | 82 | 41 | 14 | 10 | 43 | 19 | 88 |
| PREÇO UNITARIO | 6,00 | 25,00 | 22,00 | 4,50 | 75,00 | 65,00 | 55,00 | 105,00 | 2,33 | 4,00 | 14,50 | 1,42 |
| PREÇO TOTAL | 1.002,00 | 1.625,00 | 2.090,00 | 220,50 | 3.150,00 | 5.330,00 | 2.255,00 | 1.470,00 | 23,30 | 172,00 | 275,50 | 124,96 |

Quantitativos retirados da planilha da pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013
Demais quantitativos retirados do histórico da licitação de 2010

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materias que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Fenol Sintético foi retirado após recomendação do DAST (anexa aos autos dos Estudos Preliminares (Pasta IV - Volume I) e não identificação de disponibilidade do produto para compra.

| | ALCOOL 70% - 01 Litro | ALCOOL ETÍLICO - 01 Litro | CERA ACRILICA - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA AUTO BRILHO - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA CONCENTRADA - Galão 05 Litros | CERA MISTA - Galão 05 Litros | CERA PRETA - Galão 05 Litros | DESENGRAXANTE - Galão 05 Litros | DESENTUPIDOR DE PIA | DESENTUPIDOR DE VASO SANITARIO | DESINFETANTE - Galão 05 Litros | DETERGENTE/SABÃO LIQUIDO - Galão 05 Litros |
|-------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|--|--|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| QUANTIDADE TOTAL | 92 | 85 | 43 | 40 | 66 | 7 | 24 | 43 | 5 | 6 | 236 | 125 |
| PREÇO UNITARIO | 2,57 | 8,50 | 60,00 | 88,00 | 85,00 | 63,00 | 75,00 | 55,00 | 2,25 | 4,30 | 19,50 | 55,00 |
| PREÇO TOTAL | 236,44 | 722,50 | 2.580,00 | 3.520,00 | 5.610,00 | 441,00 | 1.800,00 | 2.365,00 | 11,25 | 25,80 | 4.602,00 | 6.875,00 |

| | DISCO BEGE (POLIDOR) 350 | DISCO BEGE (POLIDOR) 400 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 350 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 400 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 350 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 400 | ESPATULA | ESPONJA DUPLA FACE | ESPONJA LIMPEZA PESADA (FIBRA DE LIMPEZA LIMPA TUDO) | FLANELA BRANCA INSALUBRE | FLANELA LARANJA COMUM | HIPOCLORITO DE SÓDIO A 1% - Galão 05 Litros |
|-------------------------|-----------------------------|-----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------------|---|-----------------------------|--------------------------|---|
| QUANTIDADE TOTAL | 42 | 42 | 46 | 42 | 46 | 42 | 22 | 168 | 86 | 30 | 137 | 14 |
| PREÇO UNITARIO | 22,00 | 28,00 | 25,00 | 28,00 | 22,00 | 28,00 | 0,79 | 0,59 | 4,00 | 1,99 | 0,50 | 65,00 |
| PREÇO TOTAL | 924,00 | 1.176,00 | 1.150,00 | 1.176,00 | 1.012,00 | 1.176,00 | 17,38 | 99,12 | 344,00 | 59,70 | 68,50 | 910,00 |

| | LIMPADOR/POLIDOR DE METAL - 200 ml | LIMPA VIDRO - Galão 05 Litros | LIMPADOR ÁCIDO - Galão 05 Litros | LIMPADOR MULTIUSO - Galão 05 Litros | LUSTRA MÓVEIS - 200 ml | PÁ COLETORA DE LIXO, CABO LONGO | PANO DE CHÃO, EM ALGODÃO ALVEJADO, COR BRANCA | PULVERIZADOR | REFIL MOP PÓ | REFIL MOP ÚMIDO | REMOVEDOR DE CERA - Galão 05 Litros | RODO GRANDE (60 CM) |
|-------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------|---|--------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------|
| QUANTIDADE TOTAL | 28 | 43 | 43 | 99 | 47 | 47 | 109 | 7 | 13 | 14 | 73 | 29 |
| PREÇO UNITARIO | 12,00 | 15,00 | 18,50 | 35,00 | 2,90 | 2,28 | 1,20 | 2,35 | 21,00 | 14,45 | 54,39 | 3,95 |
| PREÇO TOTAL | 336,00 | 645,00 | 795,50 | 3.465,00 | 136,30 | 107,16 | 130,80 | 16,45 | 273,00 | 202,30 | 3.970,47 | 114,55 |

| | RODO MÉDIO (40 CM) | RODO PEQUENO (30 CM) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (200 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECLÁVEIS NA COR AZUL (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECLÁVEIS NA COR AZUL (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECLÁVEIS NA COR AZUL (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECLÁVEIS NA COR AZUL (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECLÁVEIS NA COR AZUL (200 L) |
|-------------------------|--------------------|----------------------|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|
| QUANTIDADE TOTAL | 30 | 27 | 38 | 38 | 64 | 89 | 23 | 38 | 38 | 64 | 89 | 23 |
| PREÇO UNITARIO | 3,80 | 3,20 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 |
| PREÇO TOTAL | 114,00 | 86,40 | 338,20 | 494,00 | 1.088,00 | 2.091,50 | 908,50 | 338,20 | 494,00 | 1.088,00 | 2.091,50 | 908,50 |

| | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (30 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (50 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (200 L) | SAPONACEO EM PÓ - 300 gramas | VASSOURA LIMPA TETO (VASCULHO) | VASSOURA DE PÊLO GRANDE (60 CM) | VASSOURA DE PÊLO MÉDIA (40 CM) | VASSOURA DE PÊLO PEQUENA (30 CM) |
|-------------------------|--|--|--|--|--|---|---|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|
| QUANTIDADE TOTAL | 10 | 13 | 12 | 13 | 14 | 22 | 16 | 54 | 7 | 30 | 26 | 17 |
| PREÇO UNITARIO | 18,50 | 21,50 | 28,50 | 32,90 | 45,00 | 53,00 | 67,00 | 3,70 | 18,00 | 9,50 | 9,00 | 8,00 |
| PREÇO TOTAL | 185,00 | 279,50 | 342,00 | 427,70 | 630,00 | 1.166,00 | 1.072,00 | 199,80 | 126,00 | 285,00 | 234,00 | 136,00 |

| | VASSOURA DE PIAÇAVA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro | | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---|--------|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|------------------|--|
| QUANTIDADE TOTAL | 59 | 17 | 30 | 50 | 39 | 36 | 47 | 191 | 10 | | -9,25% |
| PREÇO UNITÁRIO | 11,00 | 38,50 | 2,00 | 4,69 | 7,80 | 7,50 | 1,33 | 2,75 | 14,00 | SUBTOTAL | -7.664,20 |
| PREÇO TOTAL | 649,00 | 654,50 | 60,00 | 234,50 | 304,20 | 270,00 | 62,51 | 525,25 | 140,00 | 82.856,24 | 75.192,04 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a Sábado - 44 horas) | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|--|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | Valor m² | 2,23 | 0,41 | 1,78 | 0,20 | 0,27 | 2,23 | 27,28 | 6,51 | 6,51 | 2,54 | 0,08 | 0,20 | 0,00 | 1,21 | | |
| | Valor Servente | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| ARRUAMENTO CAMPUS PAMPULHA | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,96 | 0,00 | 0,00 | | 8,96 |
| ARRUAMENTO CAMPUS SAÚDE | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,26 | 0,00 | 0,00 | | 1,26 |
| ASSOCIAÇÃO DE EX-ALUNOS ESCOLA DE ENGENHARIA (ANTIGO INSTITUTO DE QUÍMICA) | Qt serventes | 0,00 | 0,07 | 0,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,46 |
| CAD 1 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Naturais | Qt serventes | 0,00 | 0,15 | 2,09 | 0,00 | 0,00 | 1,88 | 2,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,04 | 0,00 | 0,00 | 0,13 | | 6,80 |
| CAD 2 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Humanas | Qt serventes | 0,00 | 0,22 | 1,86 | 0,00 | 0,00 | 2,30 | 2,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,13 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | | 7,51 |
| CAD 3 - Centro de Atividades Didáticas Ciências Exatas | Qt serventes | 0,00 | 0,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,79 | 2,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 7,00 |
| CENTRO CULTURAL | Qt serventes | 0,00 | 0,44 | 0,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,13 | | 1,76 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,37 |
| CENTRO PEDAGÓGICO | Qt serventes | 0,00 | 0,14 | 1,78 | 0,00 | 0,00 | 1,36 | 2,00 | 0,00 | 0,19 | 0,00 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 5,57 |
| COLTEC | Qt serventes | 0,00 | 0,86 | 1,33 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 3,05 | 0,00 | 1,30 | 0,00 | 0,17 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 5,90 |
| CONSERVATÓRIO DE MÚSICA | Qt serventes | 0,00 | 0,24 | 0,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 1,42 |
| DEMAI - CAMPUS SAÚDE | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | | 0,33 |
| DGA | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 | | 0,21 |
| ESCOLA DE ARQUITETURA | Qt serventes | 0,00 | 0,68 | 1,31 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 1,48 | 0,00 | 0,72 | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,08 | | 5,20 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - PRÉDIO PRINCIPAL | Qt serventes | 0,00 | 0,39 | 1,09 | 0,00 | 0,00 | 0,31 | 1,27 | 0,00 | 1,47 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 4,57 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - TEATRO UNIVERSITÁRIO | Qt serventes | 0,00 | 0,13 | 0,17 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 0,82 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,08 | | 1,39 |
| ESCOLA DE CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO | Qt serventes | 0,00 | 0,21 | 1,48 | 0,00 | 0,00 | 1,51 | 1,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 4,31 |
| ESCOLA DE EDUCAÇÃO FÍSICA, FISIOTERAPIA E TERAPIA OCUPACIONAL | Qt serventes | 0,00 | 0,85 | 2,65 | 0,00 | 0,00 | 0,57 | 5,53 | 0,00 | 0,12 | 0,00 | 0,19 | 0,00 | 0,00 | 0,26 | | 10,17 |
| ESCOLA DE ENFERMAGEM | Qt serventes | 0,00 | 0,29 | 0,84 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 1,92 | 0,27 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 3,84 |
| ESCOLA DE VETERINÁRIA | Qt serventes | 0,00 | 1,08 | 2,93 | 0,00 | 0,00 | 1,02 | 3,45 | 0,00 | 3,24 | 0,00 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 0,09 | | 11,96 |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | Qt serventes | 0,00 | 0,78 | 2,84 | 0,00 | 0,00 | 2,57 | 5,11 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,19 | 0,00 | 0,00 | 0,14 | | 11,63 |
| FACULDADE DE EDUCAÇÃO | Qt serventes | 0,01 | 0,41 | 1,66 | 0,00 | 0,00 | 4,01 | 2,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,14 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | | 9,15 |
| FACULDADE DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - FAFICH | Qt serventes | 0,00 | 0,81 | 4,75 | 0,00 | 0,00 | 4,90 | 2,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 13,36 |
| FACULDADE DE MEDICINA | Qt serventes | 0,09 | 1,17 | 4,24 | 0,02 | 0,01 | 2,63 | 5,50 | 5,64 | 3,23 | 0,01 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,43 | | 22,98 |
| FACULDADE DE ODONTOLOGIA | Qt serventes | 0,00 | 0,66 | 2,99 | 0,00 | 0,00 | 0,26 | 5,06 | 0,00 | 4,64 | 0,00 | 0,09 | 0,00 | 0,00 | 0,15 | | 13,86 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | Qt serventes | 0,00 | 0,47 | 1,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,31 | 0,00 | 8,05 | 0,00 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | | 13,34 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB | Qt serventes | 0,00 | 2,98 | 9,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,07 | 0,00 | 6,43 | 0,00 | 0,11 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | | 25,85 |
| PRA - DLO | Qt serventes | 0,00 | 0,17 | 0,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,17 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 1,55 |
| PRAÇA DE SERVIÇOS | Qt serventes | 0,00 | 0,01 | 0,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 1,64 |
| PRA-SETOR DE SERVIÇOS | Qt serventes | 0,00 | 0,15 | 0,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,06 | 0,00 | 0,00 | 0,54 | | 4,24 |
| RESTAURANTE SETORIAL I | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 1,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 1,42 |
| RESTAURANTE SETORIAL II | Qt serventes | 0,00 | 0,48 | 0,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 2,03 |
| UA1 - REITORIA | Qt serventes | 0,00 | 1,00 | 2,64 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | | 8,06 |
| UA3 | Qt serventes | 0,00 | 0,43 | 0,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | | 2,50 |
| Total Geral m² | | 135,37 | 117535,74 | 88282,43 | 250,16 | 59,60 | 39323,17 | 10473,96 | 3140,24 | 14980,23 | 16,09 | 102754,31 | 153949,83 | 0,00 | 6650,29 | 4235,88 | 541787,31 |
| Conversão m² em Km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 43,98 | km | | | |
| Total Geral Serventes | Qt serventes | 0,10 | 15,98 | 52,12 | 0,02 | 0,01 | 29,09 | 73,53 | 5,91 | 28,20 | 0,01 | 2,73 | 10,22 | 0,00 | 2,67 | 0,00 | 220,60 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|---|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | Valor m² | 2,23 | 0,45 | 1,78 | 0,21 | 0,29 | 2,23 | 27,28 | 6,51 | 6,51 | 2,54 | 0,09 | 0,21 | 0,00 | 1,34 | | |
| | Valor Servente | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| ALMOXARIFADO CENTRAL - DLO | Qt serventes | 0,00 | 0,01 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,84 | | 0,93 |
| BIBLIOTECA CENTRAL | Qt serventes | 0,00 | 1,60 | 1,59 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,71 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | | 5,95 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - SETOR DE GRAVURAS | Qt serventes | 0,00 | 0,01 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,12 | 0,00 | 0,74 | 0,00 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,92 |
| ESCOLA DE ENGENHARIA | Qt serventes | 0,00 | 3,97 | 9,51 | 0,00 | 0,00 | 7,81 | 12,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,32 | 0,00 | 0,00 | 0,36 | | 34,30 |
| FACULDADE DE DIREITO | Qt serventes | 0,00 | 1,15 | 2,98 | 0,00 | 0,00 | 1,42 | 5,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 10,95 |
| FACULDADE DE FARMÁCIA | Qt serventes | 0,00 | 1,23 | 1,73 | 0,00 | 0,00 | 0,64 | 3,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,09 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | | 7,06 |
| FACULDADE DE LETRAS -FALE | Qt serventes | 0,00 | 0,68 | 3,32 | 0,00 | 0,00 | 0,80 | 1,68 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 6,57 |
| IMPRESA UNIVERSITÁRIA | Qt serventes | 0,00 | 0,20 | 0,19 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,47 | 0,00 | 0,08 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | | 1,00 |
| INSTITUTO DE CIÊNCIAS EXATAS -ICEX | Qt serventes | 0,00 | 2,92 | 7,61 | 0,00 | 0,00 | 2,22 | 7,45 | 0,00 | 1,06 | 0,00 | 0,19 | 0,00 | 0,00 | 0,06 | | 21,51 |
| INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS | Qt serventes | 0,00 | 0,48 | 1,43 | 0,00 | 0,00 | 0,75 | 1,49 | 0,00 | 0,34 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 4,52 |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB | Qt serventes | 0,00 | 0,36 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,48 | 0,00 | 0,05 | 0,00 | 0,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 1,50 |
| Total Geral m² | | 0,00 | 84462,69 | 48499,89 | 0,00 | 0,00 | 18452,47 | 5053,57 | 0,00 | 1206,45 | 0,00 | 41572,97 | 0,00 | 0,00 | 2967,06 | 625,37 | 202840,47 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |
| Total Geral Serventes | | 0,00 | 12,61 | 28,63 | 0,00 | 0,00 | 13,65 | 35,48 | 0,00 | 2,27 | 0,00 | 1,24 | 0,00 | 0,00 | 1,32 | 0,00 | 95,20 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) - Periculosidade | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|--|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | Valor m² | 2,74 | 0,55 | 2,19 | 0,26 | 0,36 | 2,74 | 27,28 | 7,01 | 7,01 | 2,74 | 0,1200000 | 0,21 | 0,00 | 1,64 | | |
| | Valor Servente | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.885,70 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.735,04 | 3.013,36 | 3.735,04 | 3.735,04 | | |
| DEPARTAMENTO DE QUÍMICA -ICEX | Qt serventes | 0,02 | 0,35 | 2,74 | 0,01 | 0,01 | 0,16 | 4,85 | 11,64 | 1,78 | 0,00 | 0,31 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | | 22,22 |
| Total Geral m² | | 20,69 | 2353,73 | 4670,93 | 79,29 | 148,41 | 212,95 | 691,01 | 6202,43 | 948,99 | 3,72 | 9768,95 | 0,00 | 0,00 | 794,87 | 243,03 | 26139,00 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |
| Total Geral Serventes | | 0,02 | 0,35 | 2,74 | 0,01 | 0,01 | 0,16 | 4,85 | 11,64 | 1,78 | 0,00 | 0,31 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | 0,00 | 22,22 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 40 horas) | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|---|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | Valor m² | 1,89 | 0,38 | 1,51 | 0,18 | 0,25 | 1,89 | 23,51 | 5,58 | 5,58 | 2,18 | 0,0800000 | 0,20 | 0,00 | 1,13 | | |
| | Valor Servente | 2.806,07 | 2.806,07 | 2.806,07 | 2.806,07 | 2.806,07 | 2.806,07 | 3.676,87 | 3.248,94 | 3.248,94 | 3.248,94 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.013,36 | 2.806,07 | | |
| ALMOXARIFADO "COPEVE" | Qt serventes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,19 | | 0,21 |
| Total Geral | | 0,00 | 19,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 464,85 | 0,00 | 487,05 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |
| Total Geral Serventes | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,19 | 0,00 | 0,21 |

| | 1 para cada 30 serventes | Qt Serventes | Qt Encarregados |
|--------------|--------------------------|--------------|-----------------|
| ENCARREGADOS | | 338,22 | 11 |

| SETORES / UNIDADES (Postos - além de limpeza por m²) | Qt Serventes | 12X36 DIURNO | | 12X36 NOTURNO | | 12X36 DIURNO BANHEIRO | | 12X36 DIURNO INSALUBRE | | 12X36 DIURNO PERICULOSO | | 44 HORAS - 2ª A 6ª - DIURNO | 44 HORAS - 2ª A 6ª - DIURNO BANHEIRO | 44 HORAS - 2ª A SAB - DIURNO | 44 HORAS DIURNO ASPIRAÇÃO | Total Geral | |
|--|--------------|--------------|-----------|---------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------|-----------|
| | | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | Postos | SERVENTES |
| FACULDADE DE CIÊNCIAS ECONÔMICAS | Qt serventes | 1 | 2 | | 0 | | 0 | | | | 0 | | | | | 1 | 2 |
| MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E JARDIM BOTÂNICO - MHNJB | Qt serventes | | 0 | | 0 | | 1 | | 2 | | 0 | | | | | 1 | 2 |
| CENTRO DE TREINAMENTO ESPORTIVO - CTE | Qt serventes | | 0 | | 0 | | 2 | | 4 | | 0 | | | | | 2 | 4 |
| HOSPITAL VETERINÁRIO | Qt serventes | | 0 | | 0 | | 1 | | 2 | | 2 | | | | | 3 | 6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 7 | 14 |

| SETORES / UNIDADES (Somente Postos) | Qt Serventes | 12X36 DIURNO | | 12X36 NOTURNO | | 12X36 DIURNO BANHEIRO | | 12X36 DIURNO INSALUBRE | | 12X36 DIURNO PERICULOSO | | 44 HORAS - 2ª A 6ª - DIURNO | 44 HORAS - 2ª A 6ª - DIURNO BANHEIRO | 44 HORAS - 2ª A SAB - DIURNO | 44 HORAS DIURNO ASPIRAÇÃO | Total Geral | |
|--------------------------------------|--------------|--------------|-----------|---------------|-----------|-----------------------|-----------|------------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|-------------|-----------|
| | | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS | SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | POSTOS / SERVENTES | Postos | SERVENTES |
| CENTRO ESPORTIVO UNIVERSITÁRIO - CEU | Qt serventes | 3 | 6 | | 0 | | 2 | | 4 | | 0 | | | | | 5 | 10 |
| ESPAÇO DO CONHECIMENTO | Qt serventes | 1 | 2 | | 0 | | 1 | | 2 | | 0 | | | | | 2 | 4 |
| CT NANO | Qt serventes | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | | 1 | | 1 | 1 |
| EQUIPE DE ASPIRAÇÃO | Qt serventes | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | 0 | | | | 3 | 3 | 3 |

ÁREAS ESPECIAIS

BIOTÉRIO CENTRAL

CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INTEGRADA

ESTAÇÃO ECOLÓGICA

MICROSCOPIA ELETRÔNICA

ESCOLA DE BELAS ARTES – Design Moda

Belo Horizonte
QUADRO RESUMO DA FORMAÇÃO DO PREÇO FINAL

1 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS - PLANILHA 7

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Custo Mão de Obra + Insumos | 22.676,42 |
| Custo Postos | |

2 - MÓDULOS 5.B e 5.C

| | |
|---------------------|----------|
| Material de Limpeza | 5.980,06 |
| Equipamento | 36,68 |

3 - SUBTOTAL

28.693,16

MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

| CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO | % | Valor (R\$) |
|---|--------|-------------|
| A. Custos Indiretos - Desp. Adm. e Operacionais | 3,00% | 860,79 |
| B. Lucro | 6,79% | 2.152,90 |
| C. Tributos | 14,25% | 5.269,07 |
| C1. Tributos Federais (PIS + COFINS)* | 9,25% | |
| C2. Tributos Estaduais (especificar) | 0,00% | |
| C3. Tributos Municipais (ISSQN) | 5,00% | |

| | |
|--|------------|
| TOTAL MENSAL (R\$) | 36.975,92 |
| TOTAL SEMESTRAL (R\$) | 221.855,52 |
| VALOR MENSAL MÉDIO DO M² LIMPO (R\$) | 8,36 |

* EMPRESA OPTANTE PELO LUCRO REAL

| | |
|--------|-------|
| PIS | 1,65% |
| COFINS | 7,60% |

SETORES ESPECIAIS: BIOTÉRIO, CMI, MICROSCOPIA, ESTAÇÃO ECOLÓGICA E EBA - DESIGN DE MODA

Alteração para Produtividade Mínima estabelecida pela IN 05/2017 e Alteração de Frequência:

ÁREA I - 800m²

ÁREA II - 800m² - de 1x/semana para 2x/semana

ÁREA III - 1000m² - de 2x/dia para 2x/dia

ÁREA IV - 1500m²

ÁREA V - 1200m²

ÁREA VI - 800m² - de 1x/dia para 3x/dia

ÁREA VII - 200m² - de 2x/dia para 3x/dia

ÁREA VIII - 360m²

ÁREA IX - 360m²

ÁREA X - 800m²

ÁREA XI - 1800m² - de 1x/semana para 3x/semana

ÁREA XII - 1,714m²

ÁREA XIII - 300m²

ÁREA XIV - 800m²

| | |
|--------------|-------------|
| COMUM | 3,12 |
| 20% | 1,49 |
| 30% | 0,00 |
| 40% | 2,09 |
| TOTAL | 6,70 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contiguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito |
|---|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| BIOTÉRIO CENTRAL | 17,23 | 170,38 | | | 13,67 | | | 457,36 | | 20,01 | 34,33 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 105,48 | 172,69 | | | | | 276,29 | | | 22,78 | |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 183,10 | 151,88 | | 45,78 | | | 351,00 | | | 52,22 | |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 103,008 | 101,21 | | 25,752 | | | 82,92 | | | 32,87 | |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 121,73 | 27,42 | | | | | 53,02 | | | 6,46 | |
| Total Geral | 530,55 | 623,58 | 0,00 | 71,53 | 13,67 | 0,00 | 0,00 | 1220,59 | 0,00 | 134,34 | 34,33 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros - Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|---|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|
| | | | | | | | | | | Valor m² |
| | | | | | | | | | | Valor Servente |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 471,10 | 16,88 | | 9,15 | | | 99,15 | 213,26 | | 1522,52 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | | 392,12 | | | | | | 178,34 | 46,58 | 1194,28 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | | | | | | | | 4,44 | | 788,42 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | | 419,78 | | | | | | 42,13 | | 807,67 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | | | | | | | | | | 208,63 |
| Total Geral | 471,10 | 828,78 | 0,00 | 9,15 | 0,00 | 0,00 | 99,15 | 438,17 | 46,58 | 4521,52 |

QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, PRODUTOS, FERRAMENTAS, MATERIAIS E UTENSÍLIOS

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS

| UNIDADE ACADÊMICA / ÓRGÃO ADMINISTRATIVO | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
|--|--|--|---|---|---|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 3 | 0 |

TOTAL DE EQUIPAMENTOS

| | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
|----------------------|--|--|---|---|---|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| Unidade de Medida | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| Marca/Modelo | | | | | | | | | | | |
| Quantidade Total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 3 | 0 |
| Durabilidade (meses) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Valor Unitário | 1.350,00 | 550,00 | 155,00 | 1.300,00 | 2.500,00 | 25,00 | 37,80 | 1.300,00 | 1.600,00 | 155,00 | 6.500,00 |
| Valor Residual - 20% | 270,00 | 110,00 | 31,00 | 260,00 | 500,00 | 5,00 | 7,56 | 260,00 | 320,00 | 31,00 | 1.300,00 |
| Custo Mensal | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,02 | 17,33 | 0,00 | 6,20 | 0,00 |

Mesmo quantitativo que foi disposto para Almoarifado Central por se tratar de tarefas de limpeza similares

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materiais que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais/equipamentos compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material/equipamento utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Os quantitativos foram retirados da relação pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013, exceto para os novos equipamentos inclusos. Nesses casos, utilizou-se de outras metodologias para definição de seus quantitativos, conforme pode-se verificar nos Estudos Preliminares - Pasta III - Volume I.

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS

| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA | LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔN | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 |

TOTAL DE EQUIPAMENTOS

| LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) | | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|-----------------|--|
| UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | | |
| 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | | -9,25% |
| 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | | |
| 12.000,00 | 5.000,00 | 3.800,00 | 350,00 | 1.540,00 | 3.200,00 | 65,00 | 4.350,00 | SUBTOTAL | -3,74 |
| 2.400,00 | 1.000,00 | 760,00 | 70,00 | 308,00 | 640,00 | 13,00 | 870,00 | | |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 14,00 | 0,00 | 0,00 | 0,87 | 0,00 | 40,42 | 36,68 |

**UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA**

BIOTÉRIO CENTRAL

CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA

CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL

ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN

ESTAÇÃO ECOLÓGICA

TOTAL

**UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA**

BIOTÉRIO CENTRAL

CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA

CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL

ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN

ESTAÇÃO ECOLÓGICA

TOTAL

**UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA**

BIOTÉRIO CENTRAL

CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA

CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL

ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN

ESTAÇÃO ECOLÓGICA

TOTAL

**UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA**

BIOTÉRIO CENTRAL

CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA

CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL

ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN

ESTAÇÃO ECOLÓGICA

TOTAL

**UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA**

BIOTÉRIO CENTRAL

CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA

CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL

ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN

ESTAÇÃO ECOLÓGICA

TOTAL

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------|--|----------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--|-----------|----------------|---|--------------|
| Unidades Acadêmicas | AGUA SANITARIA - 01 Litro | BALDE - BRANCO OU AZUL P/ AREAS INSALUBRES | BALDE - COR PRETA | SUPORTE LIMPA TUDO - LT | BASE SELADORA - Galão 05 Litros | DESENGORDURAN TE - Galão 05 Litros | LIMPADOR GERAL - Galão 05 Litros | QUATERNÁRIO DE AMÔNIA A 2% - Galão 05 Litros | ESPANADOR | ESPONJA DE AÇO | GAZE OU MORIN P/ BOCAL DO ASPIRADOR | PALHA DE AÇO |
| | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 5 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 5 | 0 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| QUANTIDADE TOTAL | 15 | 2 | 9 | 4 | 3 | 6 | 3 | 0 | 0 | 4 | 0 | 8 |
| PREÇO UNITARIO | 6,00 | 25,00 | 22,00 | 4,50 | 75,00 | 65,00 | 55,00 | 105,00 | 2,33 | 4,00 | 14,50 | 1,42 |
| PREÇO TOTAL | 90,00 | 50,00 | 198,00 | 18,00 | 225,00 | 390,00 | 165,00 | 0,00 | 0,00 | 16,00 | 0,00 | 11,36 |

Quantitativos retirados da planilha da pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013
Demais quantitativos retirados do histórico da licitação de 2010

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materias que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Fenol Sintético foi retirado após recomendação do DAST (anexa aos autos dos Estudos Preliminares (Pasta IV - Volume I) e não identificação de disponibilidade do produto para compra.

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------------------|---------------------------|---------------------------------|--|--|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| Unidades Acadêmicas | ALCOOL 70% - 01 Litro | ALCOOL ETÍLICO - 01 Litro | CERA ACRILICA - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA AUTO BRILHO - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA CONCENTRADA - Galão 05 Litros | CERA MISTA - Galão 05 Litros | CERA PRETA - Galão 05 Litros | DESENGRAXANTE - Galão 05 Litros | DESENTUPIDOR DE PIA | DESENTUPIDOR DE VASO SANITARIO | DESINFETANTE - Galão 05 Litros | DETERGENTE/SABÃO LIQUIDO - Galão 05 Litros |
| | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | LIRO | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | LITRO | LITRO |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| | ALCOOL 70% - 01 Litro | ALCOOL ETÍLICO - 01 Litro | CERA ACRILICA - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA AUTO BRILHO - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA CONCENTRADA - Galão 05 Litros | CERA MISTA - Galão 05 Litros | CERA PRETA - Galão 05 Litros | DESENGRAXANTE - Galão 05 Litros | DESENTUPIDOR DE PIA | DESENTUPIDOR DE VASO SANITARIO | DESINFETANTE - Galão 05 Litros | DETERGENTE/SABÃO LIQUIDO - Galão 05 Litros |
| QUANTIDADE TOTAL | 9 | 8 | 4 | 3 | 6 | 0 | 4 | 3 | 0 | 0 | 20 | 13 |
| PREÇO UNITARIO | 2,57 | 8,50 | 60,00 | 88,00 | 85,00 | 63,00 | 75,00 | 55,00 | 2,25 | 4,30 | 19,50 | 55,00 |
| PREÇO TOTAL | 23,13 | 68,00 | 240,00 | 264,00 | 510,00 | 0,00 | 300,00 | 165,00 | 0,00 | 0,00 | 390,00 | 715,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------|--------------------|--|--------------------------|-----------------------|---|
| Unidades Acadêmicas | DISCO BEGE (POLIDOR) 350 | DISCO BEGE (POLIDOR) 400 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 350 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 400 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 350 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 400 | ESPATULA | ESPONJA DUPLA FACE | ESPONJA LIMPEZA PESADA (FIBRA DE LIMPEZA LIMPA TUDO) | FLANELA BRANCA INSALUBRE | FLANELA LARANJA COMUM | HIPOCLORITO DE SÓDIO A 1% - Galão 05 Litros |
| | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | LITRO |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| | DISCO BEGE (POLIDOR) 350 | DISCO BEGE (POLIDOR) 400 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 350 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 400 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 350 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 400 | ESPATULA | ESPONJA DUPLA FACE | ESPONJA LIMPEZA PESADA (FIBRA DE LIMPEZA LIMPA TUDO) | FLANELA BRANCA INSALUBRE | FLANELA LARANJA COMUM | HIPOCLORITO DE SÓDIO A 1% - Galão 05 Litros |
| QUANTIDADE TOTAL | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 12 | 8 | 3 | 10 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 22,00 | 28,00 | 25,00 | 28,00 | 22,00 | 28,00 | 0,79 | 0,59 | 4,00 | 1,99 | 0,50 | 65,00 |
| PREÇO TOTAL | 88,00 | 112,00 | 100,00 | 112,00 | 88,00 | 112,00 | 1,58 | 7,08 | 32,00 | 5,97 | 5,00 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------|---|--------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------|
| Unidades Acadêmicas | LIMPADOR/POLIDOR DE METAL - 200 ml | LIMPA VIDRO - Galão 05 Litros | LIMPADOR ÁCIDO - Galão 05 Litros | LIMPADOR MULTIUSO - Galão 05 Litros | LUSTRA MÓVEIS - 200 ml | PÁ COLETORA DE LIXO, CABO LONGO | PANO DE CHÃO, EM ALGODÃO ALVEJADO, COR BRANCA | PULVERIZADOR | REFIL MOP PÓ | REFIL MOP ÚMIDO | REMOVEDOR DE CERA - Galão 05 Litros | RODO GRANDE (60 CM) |
| | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | 200 ML | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | PACOTE | PACOTE | LITRO | UNIDADE |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | LIMPADOR/POLIDOR DE METAL - 200 ml | LIMPA VIDRO - Galão 05 Litros | LIMPADOR ÁCIDO - Galão 05 Litros | LIMPADOR MULTIUSO - Galão 05 Litros | LUSTRA MÓVEIS - 200 ml | PÁ COLETORA DE LIXO, CABO LONGO | PANO DE CHÃO, EM ALGODÃO ALVEJADO, COR BRANCA | PULVERIZADOR | REFIL MOP PÓ | REFIL MOP ÚMIDO | REMOVEDOR DE CERA - Galão 05 Litros | RODO GRANDE (60 CM) |
| QUANTIDADE TOTAL | 2 | 4 | 4 | 6 | 4 | 3 | 6 | 3 | 0 | 0 | 6 | 2 |
| PREÇO UNITARIO | 12,00 | 15,00 | 18,50 | 35,00 | 2,90 | 2,28 | 1,20 | 2,35 | 21,00 | 14,45 | 54,39 | 3,95 |
| PREÇO TOTAL | 24,00 | 60,00 | 74,00 | 210,00 | 11,60 | 6,84 | 7,20 | 7,05 | 0,00 | 0,00 | 326,34 | 7,90 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|--|--------------------|----------------------|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|
| Unidades Acadêmicas | RODO MÉDIO (40 CM) | RODO PEQUENO (30 CM) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (200 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (200 L) |
| | UNIDADE | UNIDADE | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | RODO MÉDIO (40 CM) | RODO PEQUENO (30 CM) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (200 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (200 L) |
| QUANTIDADE TOTAL | 2 | 2 | 3 | 3 | 5 | 6 | 5 | 3 | 3 | 5 | 6 | 5 |
| PREÇO UNITARIO | 3,80 | 3,20 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 |
| PREÇO TOTAL | 7,60 | 6,40 | 26,70 | 39,00 | 85,00 | 141,00 | 197,50 | 26,70 | 39,00 | 85,00 | 141,00 | 197,50 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|--|--|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Unidades Acadêmicas | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (30 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (50 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (200 L) | SAPONACEO EM PÓ - 300 gramas | VASSOURA LIMPA TETO (VASCULHO) | VASSOURA DE PÉLO GRANDE (60 CM) | VASSOURA DE PÉLO MÉDIA (40 CM) | VASSOURA DE PÉLO PEQUENA (30 CM) |
| | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | 300 GRAMAS | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (30 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (50 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (200 L) | SAPONACEO EM PÓ - 300 gramas | VASSOURA LIMPA TETO (VASCULHO) | VASSOURA DE PÉLO GRANDE (60 CM) | VASSOURA DE PÉLO MÉDIA (40 CM) | VASSOURA DE PÉLO PEQUENA (30 CM) |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 3 | 4 | 1 |
| PREÇO UNITARIO | 18,50 | 21,50 | 28,50 | 32,90 | 45,00 | 53,00 | 67,00 | 3,70 | 18,00 | 9,50 | 9,00 | 8,00 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 21,50 | 0,00 | 32,90 | 0,00 | 53,00 | 0,00 | 18,50 | 0,00 | 28,50 | 36,00 | 8,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA

| Unidades Acadêmicas | VASSOURA DE PIAÇAVA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro |
|--|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---|---------|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | QUILO |
| BIOTÉRIO CENTRAL | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | | 1 | 1 | 0 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |

| | VASSOURA DE PIAÇAVA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro | | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---|--------|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|---|
| QUANTIDADE TOTAL | 5 | 0 | 1 | 5 | 3 | 5 | 5 | 5 | 0 | | -9,25% |
| PREÇO UNITARIO | 11,00 | 38,50 | 2,00 | 4,69 | 7,80 | 7,50 | 1,33 | 2,75 | 14,00 | SUBTOTAL | -609,54 |
| PREÇO TOTAL | 55,00 | 0,00 | 2,00 | 23,45 | 23,40 | 37,50 | 6,65 | 13,75 | 0,00 | 6.589,60 | 5.980,06 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS INTERNAS

ÁREA I 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 800) | 0,000041667 | 4.150,62 | 0,17 |
| SERVENTE | 1 / 800 | 0,001250000 | 3.014,89 | 3,77 |
| TOTAL | | | | 3,94 |

ÁREA II 1 X SEMANA 2 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 800) | 0,000016667 | 4.150,62 | 0,07 |
| SERVENTE | 1 / 800 | 0,000500000 | 3.014,89 | 1,51 |
| TOTAL | | | | 1,58 |

ÁREA III 1 X DIA 2 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1000) | 0,000066667 | 4.150,62 | 0,28 |
| SERVENTE | 1 / 1000 | 0,002000000 | 3.014,89 | 6,03 |
| TOTAL | | | | 6,31 |

ÁREA IV 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1500) | 0,000004444 | 4.150,62 | 0,02 |
| SERVENTE | 1 / 1500 | 0,000133333 | 3.014,89 | 0,40 |
| TOTAL | | | | 0,42 |

ÁREA V 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1200) | 0,000005556 | 4.150,62 | 0,02 |
| SERVENTE | 1 / 1200 | 0,000166667 | 3.014,89 | 0,50 |
| TOTAL | | | | 0,52 |

ÁREA VI 1 X DIA 3 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 800) | 0,000125000 | 4.150,62 | 0,52 |
| SERVENTE | 1 / 800 | 0,003750000 | 3.014,89 | 11,31 |
| TOTAL | | | | 11,83 |

ÁREA XIV 3 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 800) | 0,000025000 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 800 | 0,000750000 | 3.014,89 | 2,26 |
| TOTAL | | | | 2,36 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLADAS

| ÁREA VII | | 2 X DIA | BANHEIROS PÚBLICOS | 3 X DIA | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 200) | 0,000500000 | 4.150,62 | | 2,08 |
| SERVENTE | 1 / 200 | 0,015000000 | 3.885,70 | | 58,29 |
| TOTAL | | | | | 60,37 |

| ÁREA VIII | | 1 X DIA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 360) | 0,000092593 | 4.150,62 | | 0,38 |
| SERVENTE | 1 / 360 | 0,002777778 | 3.457,79 | | 9,60 |
| TOTAL | | | | | 9,98 |

| ÁREA IX | | 1 X DIA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 360) | 0,000092593 | 4.150,62 | | 0,38 |
| SERVENTE | 1 / 360 | 0,002777778 | 3.457,79 | | 9,60 |
| TOTAL | | | | | 9,98 |

| ÁREA X | | 1 X DIA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 800) | 0,000041667 | 4.150,62 | | 0,17 |
| SERVENTE | 1 / 800 | 0,001250000 | 3.457,79 | | 4,32 |
| TOTAL | | | | | 4,49 |

ÁREAS EXTERNAS

| ÁREA XI | | 1 X SEMANA | 3 X SEMANA | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1800) | 0,000011111 | 4.150,62 | | 0,05 |
| SERVENTE | 1 / 1800 | 0,000333333 | 3.007,23 | | 1,00 |
| TOTAL | | | | | 1,05 |

ARRUAMENTO

| ÁREA XII | | 3 X SEMANA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1,714) | 0,000003333 | 4.150,62 | | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 1,714 | 0,000100000 | 3.013,36 | | 0,30 |
| TOTAL | | | | | 0,31 |

ESQUADRIAS

| ÁREA XIII | | | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 300) | | 4.150,62 | | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 300 | | 3.014,89 | | 0,00 |
| TOTAL | | | | | 0,00 |

7 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

7.1 Valores sem inclusão de Modulo 5. Materiais e Equipamentos e Módulo 6. Custos Indiretos, Tributos e Lucro

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|-----------------|------------------|-------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 3,94 | 800 | 34,33 | 135,26 | 0,04 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 1,58 | 800 | 1368,48 | 2.162,20 | 0,72 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 6,31 | 1000 | 623,58 | 3.934,79 | 1,31 |
| Áreas IV - Almoxarifados/galpões; | 0,42 | 1500 | 13,67 | 5,74 | 0,00 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,52 | 1200 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 11,83 | 800 | 71,53 | 846,18 | 0,28 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 60,37 | 200 | 134,34 | 8.110,11 | 2,09 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 9,98 | 360 | 471,10 | 4.701,58 | 1,36 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 9,98 | 360 | 46,58 | 464,87 | 0,13 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 4,49 | 800 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 1,05 | 1800 | 1220,59 | 1.281,62 | 0,43 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,31 | 1,7142 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 300 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 2,36 | 800 | 438,17 | 1.034,08 | 0,34 |
| SUBTOTAL | | | | 22.676,42 | 6,70 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 0,22 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | | 3201,78 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | | 1220,59 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | | 4422,37 | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|---|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|----------------|
| | Valor m² | 3,94 | 1,58 | 6,31 | 0,42 | 0,52 | 11,83 | 60,37 | 9,98 | 9,98 | 4,49 | 1,05 | 0,31 | 0,00 | 2,36 | | |
| | Valor Servente | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| BIOTÉRIO CENTRAL | Qt serventes | 0,04 | 0,02 | 0,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,31 | 1,36 | 0,00 | 0,00 | 0,16 | 0,00 | 0,00 | 0,17 | | 2,42 |
| CENTRO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | Qt serventes | 0,00 | 0,26 | 0,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,35 | 0,00 | 0,13 | 0,00 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,14 | | 1,35 |
| CENTRO DE MUSICALIZAÇÃO INFANTIL - CMI | Qt serventes | 0,00 | 0,10 | 0,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 0,81 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 1,53 |
| ESCOLA DE BELAS ARTES - DESIGN DE MODA | Qt serventes | 0,00 | 0,27 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | | 1,16 |
| ESTAÇÃO ECOLÓGICA | Qt serventes | 0,00 | 0,06 | 0,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 0,24 |
| Total Geral m² | | 34,33 | 1368,48 | 623,58 | 13,67 | 0,00 | 71,53 | 134,34 | 471,10 | 46,58 | 0,00 | 1220,59 | 0,00 | 0,00 | 438,17 | 99,15 | 4521,52 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |
| Total Geral serventes | | 0,04 | 0,72 | 1,31 | 0,00 | 0,00 | 0,28 | 2,09 | 1,36 | 0,13 | 0,00 | 0,43 | 0,00 | 0,00 | 0,34 | 0,00 | 6,70 |

| | SERVENTE | ENCARREGADO |
|--|----------|-------------|
| | 6,70 | 0,22 |

ÁREAS ESPECIAIS

UNIDADE ADMINISTRATIVA II

Belo Horizonte
QUADRO RESUMO DA FORMAÇÃO DO PREÇO FINAL

1 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS - PLANILHA 7

| | |
|-----------------------------|----------|
| Custo Mão de Obra + Insumos | 7.974,67 |
| Custo Postos | - |

2 - MÓDULOS 5.B e 5.C

| | |
|---------------------|--------|
| Material de Limpeza | 578,56 |
| Equipamento | 69,15 |

3 - SUBTOTAL 8.622,38

MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

| CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO | % | Valor (R\$) |
|---|--------|-------------|
| A. Custos Indiretos - Desp. Adm. e Operacionais | 3,00% | 258,67 |
| B. Lucro | 6,79% | 646,95 |
| C. Tributos | 14,25% | 1.583,37 |
| C1. Tributos Federais (PIS + COFINS)* | 9,25% | |
| C2. Tributos Estaduais (especificar) | 0,00% | |
| C3. Tributos Municipais (ISSQN) | 5,00% | |

| | |
|--|-----------|
| TOTAL MENSAL (R\$) | 11.111,37 |
| TOTAL SEMESTRAL (R\$) | 66.668,21 |
| VALOR MENSAL MÉDIO DO M² LIMPO (R\$) | 4,52 |

* EMPRESA OPTANTE PELO LUCRO REAL

| | |
|--------|-------|
| PIS | 1,65% |
| COFINS | 7,60% |

Alterada a frequência de limpeza das áreas:

- Área II - de 1x/semana para Quinzenal - ADMINISTRATIVO
- Área III - de 1x/dia para Quinzenal - CIRCULAÇÃO
- Área IX - de 1x/dia para Quinzenal - ÁREA MÉDICO-HOSPITALARES
- Área XI - de 1x/semana para Quinzenal - PRAÇAS E PÁTIOS
- Área XIV - de 3x/semana para Quinzenal - OUTRAS ÁREAS
- Área VII - de 2x/dia para 8x/dia - BANHEIROS PÚBLICOS

UAI: ALTERAÇÃO DE FREQUÊNCIA, ATUALIZAÇÃO DE ÁREA

2ª A 6ª

| | |
|--------------|-------------|
| COMUM | 0,09 |
| 20% | 0,04 |
| 30% | 0,00 |
| 40% | 1,95 |
| TOTAL | 2,08 |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contíguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito |
|---|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| | | | | | | | | | | | |
| UA2 | 514,25 | 214,43 | 175,34 | | 7,21 | | | 1186,60 | | 69,30 | |
| Total Geral m² | 514,25 | 214,43 | 175,34 | 0,00 | 7,21 | 0,00 | 0,00 | 1186,60 | 0,00 | 69,30 | 0,00 |

Conversão m² em km

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros - Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|---|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------------|
| | | | | | | | | | | Valor m ² |
| | | | | | | | | | | Valor Servente |
| UA2 | | | 8,96 | 8,96 | | | 878,05 | 271,00 | | 3334,10 |
| Total Geral m ² | 0,00 | 0,00 | 8,96 | 8,96 | 0,00 | 0,00 | 878,05 | 271,00 | 0,00 | 3334,10 |
| Conversão m ² em km | | | | | | | | | | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 |
|---|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| | 2,23 | 0,22 | 0,18 | 0,21 | 0,29 | 2,23 | 109,12 | 6,51 | 0,66 | 2,54 | 0,05 | 0,21 | 0,00 | 0,22 | |
| | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | |
| UAZ | 0,00 | 523,21 | 214,43 | 7,21 | 0,00 | 0,00 | 69,30 | 0,00 | 175,34 | 8,96 | 1186,60 | 0,00 | 0,00 | 271,00 | 878,05 |
| Total Geral m² | 0,00 | 523,21 | 214,43 | 7,21 | 0,00 | 0,00 | 69,30 | 0,00 | 175,34 | 8,96 | 1186,60 | 0,00 | 0,00 | 271,00 | 878,05 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | Conversão m² em Km | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Total Geral |
|---|-------------|
| | |
| | |
| UA2 | 3334,10 |
| Total Geral m² | 3334,10 |
| Conversão m² em km | |

QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, PRODUTOS, FERRAMENTAS, MATERIAIS E UTENSÍLIOS

| Item 1 - Belo Horizonte/MG | | QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS | | | | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| UNIDADE ACADÊMICA / ÓRGÃO ADMINISTRATIVO | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO) | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
| UA2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |

| TOTAL DE EQUIPAMENTOS | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|--|---|---|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO) | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
| Unidade de Medida | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| Marca/Modelo | | | | | | | | | | | |
| Quantidade Total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| Durabilidade (meses) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Valor Unitário | 1.350,00 | 550,00 | 155,00 | 1.300,00 | 2.500,00 | 25,00 | 37,80 | 1.300,00 | 1.600,00 | 155,00 | 6.500,00 |
| Valor Residual - 20% | 270,00 | 110,00 | 31,00 | 260,00 | 500,00 | 5,00 | 7,56 | 260,00 | 320,00 | 31,00 | 1.300,00 |
| Custo Mensal | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Mesmo quantitativo que foi disposto para Almoarifado Central por se tratar de tarefas de limpezas similares

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materiais que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais/equipamentos compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material/equipamento utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Os quantitativos foram retirados da relação pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013, exceto para os novos equipamentos inclusos. Nesses casos, utilizou-se de outras metodologias para definição de seus quantitativos, conforme pode-se verificar nos Estudos Preliminares - Pasta III - Volume I.

3

Item 1 - Bel

| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA | LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|
| UA2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |

| LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|--|
| UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | -9,25% |
| 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | |
| 12.000,00 | 5.000,00 | 3.800,00 | 350,00 | 1.540,00 | 3.200,00 | 65,00 | 4.350,00 | |
| 2.400,00 | 1.000,00 | 760,00 | 70,00 | 308,00 | 640,00 | 13,00 | 870,00 | |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,87 | 58,00 | |
| | | | | | | | SUBTOTAL | -7,05 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | 76,20 | 69,15 |

Item 1 - Bel

| |
|---|
| <p>UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA</p> |
| <p>UA2</p> |
| <p>TOTAL</p> |

Item 1 - Bel

| |
|-------------------------------------|
| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA |
| UA2 |
| TOTAL |

Item 1 - Bel

| |
|-------------------------------------|
| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA |
| UA2 |
| TOTAL |

Item 1 - Bel

| |
|-------------------------------------|
| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA |
| UA2 |
| TOTAL |

Item 1 - Bel

| |
|---|
| <p>UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA</p> |
| <p>UA2</p> |
| <p>TOTAL</p> |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------------------|--|----------------------|----------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|--|-----------|----------------|---|--------------|
| Unidades Acadêmicas | AGUA SANITARIA - 01 Litro | BALDE - BRANCO OU AZUL P/ AREAS INSALUBRES | BALDE - COR PRETA | SUPORTE LIMPA TUDO - LT | BASE SELADORA - Galão 05 Litros | DESENGORDURAN TE - Galão 05 Litros | LIMPADOR GERAL - Galão 05 Litros | QUATERNÁRIO DE AMÔNIA A 2% - Galão 05 Litros | ESPANADOR | ESPONJA DE AÇO | GAZE OU MORIN P/ BOCAL DO ASPIRADOR | PALHA DE AÇO |
| | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| UA2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | | | | |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 6,00 | 25,00 | 22,00 | 4,50 | 75,00 | 65,00 | 55,00 | 105,00 | 2,33 | 4,00 | 14,50 | 1,42 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Quantitativos retirados da planilha da pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013
Demais quantitativos retirados do histórico da licitação de 2010

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materias que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Fenol Sintético foi retirado após recomendação do DAST (anexa aos autos dos Estudos Preliminares (Pasta IV - Volume I) e não identificação de disponibilidade do produto para compra.

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------|---|--------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------|
| Unidades Acadêmicas | LIMPADOR/POLIDO R DE METAL - 200 ml | LIMPA VIDRO - Galão 05 Litros | LIMPADOR ÁCIDO - Galão 05 Litros | LIMPADOR MULTIUSO - Galão 05 Litros | LUSTRA MÓVEIS - 200 ml | PÁ COLETORA DE LIXO, CABO LONGO | PANO DE CHÃO, EM ALGODÃO ALVEJADO, COR BRANCA | PULVERIZADOR | REFIL MOP PÓ | REFIL MOP ÚMIDO | REMOVEDOR DE CERA - Galão 05 Litros | RODO GRANDE (60 CM) |
| | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | 200 ML | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | PACOTE | PACOTE | LITRO | UNIDADE |
| UA2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 |
| | LIMPADOR/POLIDO R DE METAL - 200 ml | LIMPA VIDRO - Galão 05 Litros | LIMPADOR ÁCIDO - Galão 05 Litros | LIMPADOR MULTIUSO - Galão 05 Litros | LUSTRA MÓVEIS - 200 ml | PÁ COLETORA DE LIXO, CABO LONGO | PANO DE CHÃO, EM ALGODÃO ALVEJADO, COR BRANCA | PULVERIZADOR | REFIL MOP PÓ | REFIL MOP ÚMIDO | REMOVEDOR DE CERA - Galão 05 Litros | RODO GRANDE (60 CM) |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 10 | 10 | 0 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 12,00 | 15,00 | 18,50 | 35,00 | 2,90 | 2,28 | 1,20 | 2,35 | 21,00 | 14,45 | 54,39 | 3,95 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,84 | 0,00 | 0,00 | 210,00 | 144,50 | 0,00 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--------------------|----------------------|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|
| Unidades Acadêmicas | RODO MÉDIO (40 CM) | RODO PEQUENO (30 CM) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (200 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (200 L) |
| | UNIDADE | UNIDADE | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS |
| UA2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 3,80 | 3,20 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 117,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 117,50 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|---|---|---|---|---|--|--|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Unidades Acadêmicas | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (30 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (50 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (200 L) | SAPONACEO EM PÓ - 300 gramas | VASSOURA LIMPA TETO (VASCULHO) | VASSOURA DE PÊLO GRANDE (60 CM) | VASSOURA DE PÊLO MÉDIA (40 CM) | VASSOURA DE PÊLO PEQUENA (30 CM) |
| | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | 300 GRAMAS | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| UA2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (30 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (50 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (200 L) | SAPONACEO EM PÓ - 300 gramas | VASSOURA LIMPA TETO (VASCULHO) | VASSOURA DE PÊLO GRANDE (60 CM) | VASSOURA DE PÊLO MÉDIA (40 CM) | VASSOURA DE PÊLO PEQUENA (30 CM) |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 18,50 | 21,50 | 28,50 | 32,90 | 45,00 | 53,00 | 67,00 | 3,70 | 18,00 | 9,50 | 9,00 | 8,00 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 18,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA

| Unidades Acadêmicas | VASSOURA DE PIAÇAVA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro |
|---------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---|---------|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|
| | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | QUILO |
| UA2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 |

| | VASSOURA DE PIAÇAVA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro | |
|-------------------------|------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|---|--------|--|--|---------------------------------------|-----------------------------------|---|
| QUANTIDADE TOTAL | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
| PREÇO UNITARIO | 11,00 | 38,50 | 2,00 | 4,69 | 7,80 | 7,50 | 1,33 | 2,75 | 14,00 | SUBTOTAL |
| PREÇO TOTAL | 11,00 | 0,00 | 2,00 | 4,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,50 | 0,00 | 637,53 |
| | | | | | | | | | | 578,56 |

-9,25%

-58,97

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS INTERNAS

ÁREA I 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

ÁREA II 1 X SEMANA

QUINZENAL

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000002354 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000070621 | 3.014,89 | 0,21 |
| TOTAL | | | | 0,22 |

ÁREA III 1 X DIA

QUINZENAL

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1770) | 0,000001883 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 1770 | 0,000056497 | 3.014,89 | 0,17 |
| TOTAL | | | | 0,18 |

ÁREA IV 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2950) | 0,000002260 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2950 | 0,000067797 | 3.014,89 | 0,20 |
| TOTAL | | | | 0,21 |

ÁREA V 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2124) | 0,000003139 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2124 | 0,000094162 | 3.014,89 | 0,28 |
| TOTAL | | | | 0,29 |

ÁREA VI 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

ÁREA XIV 3 X SEMANA

QUINZENAL

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000002354 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000070621 | 3.014,89 | 0,21 |
| TOTAL | | | | 0,22 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLADAS

| ÁREA VII | | 2 X DIA | BANHEIROS PÚBLICOS | | 8 X DIA |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 295) | 0,000903955 | 4.150,62 | | 3,75 |
| SERVENTE | 1 / 295 | 0,027118644 | 3.885,70 | | 105,37 |
| TOTAL | | | | | 109,12 |

| ÁREA VIII | | 1 X DIA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,2) | 0,000060360 | 4.150,62 | | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,2 | 0,001810807 | 3.457,79 | | 6,26 |
| TOTAL | | | | | 6,51 |

| ÁREA IX | | 1 X DIA | | | QUINZENAL |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,2) | 0,000006036 | 4.150,62 | | 0,03 |
| SERVENTE | 1 / 552,2 | 0,000181081 | 3.457,79 | | 0,63 |
| TOTAL | | | | | 0,66 |

| ÁREA X | | 1 X DIA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.457,79 | | 2,44 |
| TOTAL | | | | | 2,54 |

ÁREAS EXTERNAS

| ÁREA XI | | 1 X SEMANA | | | QUINZENAL |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 6490) | 0,000000514 | 4.150,62 | | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 6490 | 0,000015408 | 3.007,23 | | 0,05 |
| TOTAL | | | | | 0,05 |

ARRUAMENTO

| ÁREA XII | | 3 X SEMANA | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2,525) | 0,000002263 | 4.150,62 | | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2,525 | 0,000067884 | 3.013,36 | | 0,20 |
| TOTAL | | | | | 0,21 |

ESQUADRIAS

| ÁREA XIII | | | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------|----------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) | SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 448,4) | | 4.150,62 | | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 448,4 | | 3.014,89 | | 0,00 |
| TOTAL | | | | | 0,00 |

7 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

7.1 Valores sem inclusão de Modulo 5. Materiais e Equipamentos e Módulo 6. Custos Indiretos, Tributos e Lucro

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 2,23 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 0,22 | 1416 | 523,21 | 115,11 | 0,04 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 0,18 | 1770 | 214,43 | 38,60 | 0,01 |
| Áreas IV - Almoarifados/galpões; | 0,21 | 2950 | 7,21 | 1,51 | 0,00 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,29 | 2124 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 2,23 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 109,12 | 295 | 69,30 | 7.562,02 | 1,95 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 6,51 | 552,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 0,66 | 552,24 | 175,34 | 115,72 | 0,03 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 2,54 | 1416 | 8,96 | 22,76 | 0,01 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 0,05 | 6490 | 1186,60 | 59,33 | 0,02 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,21 | 2,5252 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 448,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 0,22 | 1416 | 271,00 | 59,62 | 0,02 |
| SUBTOTAL | | | | 7.974,67 | 2,08 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 0,07 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | | 1269,45 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | | 1186,60 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | | 2456,05 | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|---|----------------|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | Valor m² | 2,23 | 0,22 | 0,18 | 0,21 | 0,29 | 2,23 | 109,12 | 6,51 | 0,66 | 2,54 | 0,05 | 0,21 | 0,00 | 0,22 | | |
| | Valor Servente | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| UA2 | Qt serventes | 0,00 | 0,04 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,95 | 0,00 | 0,03 | 0,01 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | | 2,08 |
| Total Geral m² | | 0,00 | 523,21 | 214,43 | 7,21 | 0,00 | 0,00 | 69,30 | 0,00 | 175,34 | 8,96 | 1186,60 | 0,00 | 0,00 | 271,00 | 878,05 | 3334,10 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |
| Total Geral Serventes | | 0,00 | 0,04 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,95 | 0,00 | 0,03 | 0,01 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,00 | 2,08 |

| | SERVENTES | ENCARREGADOS |
|--|-----------|--------------|
| | 2,08 | 0,07 |

ÁREAS ESPECIAIS

ESCOLA DE MÚSICA

Belo Horizonte
QUADRO RESUMO DA FORMAÇÃO DO PREÇO FINAL

1 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS - PLANILHA 7

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Custo Mão de Obra + Insumos | 10.546,50 |
| Custo Postos | - |

2 - MÓDULOS 5.B e 5.C

| | |
|---------------------|----------|
| Material de Limpeza | 1.553,25 |
| Equipamento | 75,72 |

3 - SUBTOTAL

12.175,47

MÓDULO 5 - CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO

| CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO | % | Valor (R\$) |
|---|--------|-------------|
| A. Custos Indiretos - Desp. Adm. e Operacionais | 3,00% | 365,26 |
| B. Lucro | 6,79% | 913,55 |
| C. Tributos | 14,25% | 2.235,84 |
| C1. Tributos Federais (PIS + COFINS)* | 9,25% | |
| C2. Tributos Estaduais (especificar) | 0,00% | |
| C3. Tributos Municipais (ISSQN) | 5,00% | |

| | |
|--|-----------|
| TOTAL MENSAL (R\$) | 15.690,12 |
| TOTAL SEMESTRAL (R\$) | 94.140,73 |
| VALOR MENSAL MÉDIO DO M² LIMPO (R\$) | 2,63 |

* EMPRESA OPTANTE PELO LUCRO REAL

| | |
|--------|-------|
| PIS | 1,65% |
| COFINS | 7,60% |

Alterada a frequência de limpeza das áreas:

Área II - de 1x/semana para 2x/semana - ADMINISTRATIVO

Área VI - de 1x/dia para 2x/dia - SALAS DE AULAS

MÚSICA ALTERAÇÃO DE FREQUÊNCIA

2ª A 6ª

| | |
|--------------|-------------|
| COMUM | 2,16 |
| 20% | 0,00 |
| 30% | 0,00 |
| 40% | 1,04 |
| TOTAL | 3,20 |

proposta A

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 01 - Gabinete, Auditório, Biblioteca, Arquivo, Setores Administrativos. | Grupo 02 - Circulação (corredores, saguão, hall e salão) | Grupo 03 - Médico/Hospitalar | Grupo 04 - Sala de aula | Grupo 05 - Almojarifados/galpões | Grupo 06 - Oficinas | Grupo 07 - Guaritas de alvenaria | Grupo 08 - Áreas Externas (praças, pátios internos, pisos pavimentados adjacentes/contíguos às Unidades/Órgãos) | Grupo 09 - Áreas de arruamento (ruas, passeios, estacionamentos) | Grupo 21 - Sanitários de grande circulação | Grupo 22 - Sanitários de uso restrito |
|---|---|--|------------------------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------|----------------------------------|---|--|--|---------------------------------------|
| ESCOLA DE MÚSICA | 1916,33 | 1352,16 | | 479,08 | | | | 1956,48 | | 147,47 | |
| Total Geral m² | 1916,33 | 1352,16 | 0,00 | 479,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1956,48 | 0,00 | 147,47 | 0,00 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Grupo 31 - Laboratórios com risco insalubre | Grupo 32 - Laboratórios sem risco insalubre | Grupo 41 - Abrigos de resíduos com risco insalubre | Grupo 42 - Abrigos de resíduos sem risco insalubre | Grupo 61 - Terceiros - Agências Bancárias | Grupo 63 - Terceiros - Restaurantes/Lanchonetes | Grupo 65 - Terceiros - Outros | Grupo 71 - Outros (necessita limpeza) | Grupo 72 - Outras áreas de risco insalubre | Total Geral |
|---|---|---|--|--|---|---|-------------------------------|---------------------------------------|--|----------------|
| | | | | | | | | | | Valor m² |
| | | | | | | | | | | Valor Servente |
| ESCOLA DE MÚSICA | | 110,51 | | | | 22,00 | | | | 5984,03 |
| Total Geral m² | 0,00 | 110,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5984,03 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 1 - 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|---|-------------------|----------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | 2,23 | 0,89 | 1,78 | 0,21 | 0,29 | 4,46 | 27,28 | 6,51 | 6,51 | 2,54 | 0,09 | 0,21 | 0,00 | 1,34 | | |
| | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| ESCOLA DE MÚSICA | 0,00 | 2026,84 | 1352,16 | 0,00 | 0,00 | 479,08 | 147,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1956,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22,00 | 5984,03 |
| Total Geral m² | 0,00 | 2026,84 | 1352,16 | 0,00 | 0,00 | 479,08 | 147,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1956,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22,00 | 5984,03 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |

QUANTITATIVO DE EQUIPAMENTOS, PRODUTOS, FERRAMENTAS, MATERIAIS E UTENSÍLIOS

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS

| UNIDADE ACADÊMICA / ÓRGÃO ADMINISTRATIVO | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO) | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
|--|--|--|---|---|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| ESCOLA DE MÚSICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |

TOTAL DE EQUIPAMENTOS

| | ASPIRADOR DE ÁGUA E DE PÓ C/ CAPACIDADE RECOLHIMENTO DE 57 L | ASPIRADOR DE PÓ, DOMÉSTICO E PORTÁTIL, ESPECÍFICO PARA BIBLIOTECA (NÃO SUPERIOR A 55 DECIBÉIS) | CARRINHO DE GARI TIPO SLU (CAPACIDADE DE CARGA 100 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS COMUNS (CAPACIDADE DE 120 A 360 L) | CARRINHO PARA TRANSPORTE DE RESÍDUOS INFECTANTES (CAPACIDADE DE 120 A 360 L; RODAS 200 MM DE DIÂMETRO) | CONJUNTO APLICADOR DE CERA - COMPLETO | CONJUNTO MOP PÓ COMPLETO | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 350 | ENCERADEIRA INDUSTRIAL TAM. 400 | KIT VIDRO | LAVADORA E SECADORA DE PISO (200 M²) |
|-------------------------|--|--|---|---|--|---------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| Unidade de Medida | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| Marca/Modelo | | | | | | | | | | | |
| Quantidade Total | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 |
| Durabilidade (meses) | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 |
| Valor Unitário | 1.350,00 | 550,00 | 155,00 | 1.300,00 | 2.500,00 | 25,00 | 37,80 | 1.300,00 | 1.600,00 | 155,00 | 6.500,00 |
| Valor Residual - 20% | 270,00 | 110,00 | 31,00 | 260,00 | 500,00 | 5,00 | 7,56 | 260,00 | 320,00 | 31,00 | 1.300,00 |
| Custo Mensal | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 17,33 | 0,00 | 2,07 | 0,00 |

Mesmo quantitativo que foi disposto para Almoarifado Central por se tratar de tarefas de limpeza similares

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materias que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais/equipamentos compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material/equipamento utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Os quantitativos foram retirados da relação pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013, exceto para os novos equipamentos inclusos. Nesses casos, utilizou-se de outras metodologias para definição de seus quantitativos, conforme pode-se verificar nos Estudos Preliminares - Pasta III - Volume I.

Item 1 - Belo Horizonte/MG

QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS

| UNIDADE ACADÊMICA ADMINISTRATIVA | LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) |
|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|
| ESCOLA DE MÚSICA | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| TOTAL | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 |

TOTAL DE EQUIPAMENTOS

| LAVADORA E SECADORA DE PISO (1500 M²) | LAVADORA SANITIZADORA COMPACTA (50M²) | POLIDORA DE PISO HIGH SPEED ALTO BRILHO (1600 A 2000 RPM) | SISTEMA MOP ÚMIDO (MOP ÁGUA) COMPLETO | SOPRADOR DE FOLHAS | VARREDEIRA DE PISOS | VASSOURA MOP SPRAY | LAVADORA DE ALTA PRESSÃO (JATEADORA) | | Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo |
|---------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------|----------|--|
| UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | | |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | | -9,25% |
| 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | 60 | | |
| 12.000,00 | 5.000,00 | 3.800,00 | 350,00 | 1.540,00 | 3.200,00 | 65,00 | 4.350,00 | SUBTOTAL | -7,72 |
| 2.400,00 | 1.000,00 | 760,00 | 70,00 | 308,00 | 640,00 | 13,00 | 870,00 | | |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,67 | 0,00 | 0,00 | 0,87 | 58,00 | 83,44 | 75,72 |

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

ESCOLA DE MÚSICA

TOTAL

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

ESCOLA DE MÚSICA

TOTAL

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

ESCOLA DE MÚSICA

TOTAL

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

ESCOLA DE MÚSICA

TOTAL

UNIDADE ACADÊMICA
ADMINISTRATIVA

ESCOLA DE MÚSICA

TOTAL

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|--|-------------------|-------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|-----------|----------------|-------------------------------------|--------------|
| | AGUA SANITARIA - 01 Litro | BALDE - BRANCO OU AZUL P/ AREAS INSALUBRES | BALDE - COR PRETA | SUPORTE LIMPA TUDO - LT | BASE SELADORA - Galão 05 Litros | DESENGORDURANTE - Galão 05 Litros | LIMPADOR GERAL - Galão 05 Litros | QUATERNÁRIO DE AMÔNIA A 2% - Galão 05 Litros | ESPANADOR | ESPONJA DE AÇO | GAZE OU MORIN P/ BOCAL DO ASPIRADOR | PALHA DE AÇO |
| LITRO | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | |
| ESCOLA DE MÚSICA | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| QUANTIDADE TOTAL | 5 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| PREÇO UNITARIO | 6,00 | 25,00 | 22,00 | 4,50 | 75,00 | 65,00 | 55,00 | 105,00 | 2,33 | 4,00 | 14,50 | 1,42 |
| PREÇO TOTAL | 30,00 | 25,00 | 44,00 | 4,50 | 75,00 | 130,00 | 55,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 0,00 | 2,84 |

Quantitativos retirados da planilha da pós-corte orçamentária apresentada pela Empresa Contratada do Contrato nº 017/2013
Demais quantitativos retirados do histórico da licitação de 2010

Por não dispor de qualquer informação sobre quantitativo no histórico do Contrato e também não conter informações em relação apresentada pela Empresa Contratada (Contrato nº 017/2013), foi feita uma previsão do quantitativo de equipamentos/materias que esses locais necessitariam. A previsão foi realizada a partir do que se conhece do local (área física ou metragem). Em alguns casos, definiu-se necessidade ou não de equipamento a partir das metragens do local. Além disso, houve orientação, no caso do CT NANO, conforme e-mail do dia 19/10/2018 às 16h37min, da Pró-Reitoria de Administração para se manter o quantitativo de número de serventes em conformidade com o do Contrato nº 017/2013.

Unidades que tem seus materiais compartilhados com outras. No caso do DEMAI, o material utilizado encontra-se dentro do quantitativo da Faculdade de Medicina.

Obs.: Fenol Sintético foi retirado após recomendação do DAST (anexa aos autos dos Estudos Preliminares (Pasta IV - Volume I) e não identificação de disponibilidade do produto para compra.

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|--|--|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| | ALCOOL 70% - 01 Litro | ALCOOL ETÍLICO - 01 Litro | CERA ACRILICA - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA AUTO BRILHO - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA CONCENTRADA - Galão 05 Litros | CERA MISTA - Galão 05 Litros | CERA PRETA - Galão 05 Litros | DESENGRAXANTE - Galão 05 Litros | DESENTUPIDOR DE PIA | DESENTUPIDOR DE VASO SANITARIO | DESINFETANTE - Galão 05 Litros | DETERGENTE/SABÃO LIQUIDO - Galão 05 Litros |
| | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | LIRO | LITRO | UNIDADE | UNIDADE | LITRO | LITRO |
| ESCOLA DE MÚSICA | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| | ALCOOL 70% - 01 Litro | ALCOOL ETÍLICO - 01 Litro | CERA ACRILICA - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA AUTO BRILHO - Galão 05 Litros | CERA LÍQUIDA CONCENTRADA - Galão 05 Litros | CERA MISTA - Galão 05 Litros | CERA PRETA - Galão 05 Litros | DESENGRAXANTE - Galão 05 Litros | DESENTUPIDOR DE PIA | DESENTUPIDOR DE VASO SANITARIO | DESINFETANTE - Galão 05 Litros | DETERGENTE/SABÃO LIQUIDO - Galão 05 Litros |
| QUANTIDADE TOTAL | 2 | 2 | 1 | 2 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 5 | 2 |
| PREÇO UNITARIO | 2,57 | 8,50 | 60,00 | 88,00 | 85,00 | 63,00 | 75,00 | 55,00 | 2,25 | 4,30 | 19,50 | 55,00 |
| PREÇO TOTAL | 5,14 | 17,00 | 60,00 | 176,00 | 170,00 | 0,00 | 75,00 | 55,00 | 0,00 | 0,00 | 97,50 | 110,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------|--------------------|--|--------------------------|-----------------------|---|
| | DISCO BEGE (POLIDOR) 350 | DISCO BEGE (POLIDOR) 400 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 350 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 400 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 350 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 400 | ESPATULA | ESPONJA DUPLA FACE | ESPONJA LIMPEZA PESADA (FIBRA DE LIMPEZA LIMPA TUDO) | FLANELA BRANCA INSALUBRE | FLANELA LARANJA COMUM | HIPOCLORITO DE SÓDIO A 1% - Galão 05 Litros |
| UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | LITRO |
| ESCOLA DE MÚSICA | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| | DISCO BEGE (POLIDOR) 350 | DISCO BEGE (POLIDOR) 400 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 350 | DISCO PRETO (REMOVEDOR) 400 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 350 | DISCO VERDE (LIMPADOR) 400 | ESPATULA | ESPONJA DUPLA FACE | ESPONJA LIMPEZA PESADA (FIBRA DE LIMPEZA LIMPA TUDO) | FLANELA BRANCA INSALUBRE | FLANELA LARANJA COMUM | HIPOCLORITO DE SÓDIO A 1% - Galão 05 Litros |
| QUANTIDADE TOTAL | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 0 | 2 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 22,00 | 28,00 | 25,00 | 28,00 | 22,00 | 28,00 | 0,79 | 0,59 | 4,00 | 1,99 | 0,50 | 65,00 |
| PREÇO TOTAL | 22,00 | 28,00 | 25,00 | 28,00 | 22,00 | 28,00 | 0,79 | 1,77 | 8,00 | 0,00 | 1,00 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------------------------|---|--------------|--------------|-----------------|-------------------------------------|---------------------|
| | LIMPADOR/POLIDOR DE METAL - 200 ml | LIMPA VIDRO - Galão 05 Litros | LIMPADOR ÁCIDO - Galão 05 Litros | LIMPADOR MULTIUSO - Galão 05 Litros | LUSTRA MÓVEIS - 200 ml | PÁ COLETORA DE LIXO, CABO LONGO | PANO DE CHÃO, EM ALGODÃO ALVEJADO, COR BRANCA | PULVERIZADOR | REFIL MOP PÓ | REFIL MOP ÚMIDO | REMOVEDOR DE CERA - Galão 05 Litros | RODO GRANDE (60 CM) |
| | LITRO | LITRO | LITRO | LITRO | 200 ML | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | PACOTE | PACOTE | LITRO | UNIDADE |
| ESCOLA DE MÚSICA | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 |
| PREÇO UNITARIO | 12,00 | 15,00 | 18,50 | 35,00 | 2,90 | 2,28 | 1,20 | 2,35 | 21,00 | 14,45 | 54,39 | 3,95 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 15,00 | 18,50 | 35,00 | 2,90 | 2,28 | 2,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 108,78 | 3,95 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------------|----------------------|---|---|---|--|--|---|---|---|--|--|
| | RODO MÉDIO (40 CM) | RODO PEQUENO (30 CM) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (200 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (200 L) |
| | UNIDADE | UNIDADE | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS |
| ESCOLA DE MÚSICA | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 |
| | RODO MÉDIO (40 CM) | RODO PEQUENO (30 CM) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS COMUNS NA COR CINZA (200 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS RECICLÁVEIS NA COR AZUL (200 L) |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 3,80 | 3,20 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 23,50 | 39,50 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 3,20 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 47,00 | 0,00 | 8,90 | 13,00 | 17,00 | 47,00 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---|---|---|---|---|--|--|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (20 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (30 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (40 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (50 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (60 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (100 L) | SACO DE LIXO P/ RESÍDUOS INFECTANTES (200 L) | SAPONACEO EM PÓ - 300 gramas | VASSOURA LIMPA TETO (VASCULHO) | VASSOURA DE PÉLO GRANDE (60 CM) | VASSOURA DE PÉLO MÉDIA (40 CM) | VASSOURA DE PÉLO PEQUENA (30 CM) |
| | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | FARDO C/ 100 UNIDS | 300 GRAMAS | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE |
| ESCOLA DE MÚSICA | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| QUANTIDADE TOTAL | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PREÇO UNITARIO | 18,50 | 21,50 | 28,50 | 32,90 | 45,00 | 53,00 | 67,00 | 3,70 | 18,00 | 9,50 | 9,00 | 8,00 |
| PREÇO TOTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Item 1 - Belo Horizonte/MG

| Unidades Acadêmicas | QUANTIDADE DE MATERIAL DE LIMPEZA | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------|--|---------|--|--|---------------------------------|-----------------------------|
| | VASSOURA DE PIAÇAÇA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro |
| | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | UNIDADE | QUILO |
| ESCOLA DE MÚSICA | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 |

| | VASSOURA DE PIAÇAÇA | VASSOURA ECOLÓGICA MODELO GARI | VASSOURA P/ VASO SANITÁRIO | ESCADA DOMÉSTICA, CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO, COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE | ESCOVA | EXTENSÃO ELÉTRICA DE 2,5 MM² DE BITOLA E 30 MTS DE COMPRIMENTO | MANGUEIRA, COM, NO MÍNIMO, 1/2 DE DIÂMETRO E 30 MTS DE COMPRIMENTO | PLACA SINALIZADORA PISO MOLHADO | CERA DE CARNAÚBA - 01 Litro | |
|-------------------------|---------------------|--------------------------------|----------------------------|--|--------|--|--|---------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| QUANTIDADE TOTAL | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | -9,25% |
| PREÇO UNITARIO | 11,00 | 38,50 | 2,00 | 4,69 | 7,80 | 7,50 | 1,33 | 2,75 | 14,00 | SUBTOTAL -158,32 |
| PREÇO TOTAL | 11,00 | 0,00 | 2,00 | 4,69 | 7,80 | 7,50 | 1,33 | 5,50 | 0,00 | 1.711,57 1.553,25 |

Creditos Cofins e Pis para empresas do Lucro Real no regime não cumulativo

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS INTERNAS

ÁREA I 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.014,89 | 2,13 |
| TOTAL | | | | 2,23 |

ÁREA II 1 X SEMANA 2 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000009416 | 4.150,62 | 0,04 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000282486 | 3.014,89 | 0,85 |
| TOTAL | | | | 0,89 |

ÁREA III 1 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1770) | 0,000018832 | 4.150,62 | 0,08 |
| SERVENTE | 1 / 1770 | 0,000564972 | 3.014,89 | 1,70 |
| TOTAL | | | | 1,78 |

ÁREA IV 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2950) | 0,000002260 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2950 | 0,000067797 | 3.014,89 | 0,20 |
| TOTAL | | | | 0,21 |

ÁREA V 1 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 2124) | 0,000003139 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2124 | 0,000094162 | 3.014,89 | 0,28 |
| TOTAL | | | | 0,29 |

ÁREA VI 1 X DIA 2 X DIA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000047081 | 4.150,62 | 0,20 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,001412429 | 3.014,89 | 4,26 |
| TOTAL | | | | 4,46 |

ÁREA XIV 3 X SEMANA

| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000014124 | 4.150,62 | 0,06 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000423729 | 3.014,89 | 1,28 |
| TOTAL | | | | 1,34 |

6 - COMPLEMENTO DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

PREÇO MENSAL UNITÁRIO POR M² - sem materiais, equipamentos e tributos

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

ÁREAS MÉDICO-HOSPITALARES E ASSEMBLADAS

| ÁREA VII 2 X DIA BANHEIROS PÚBLICOS | | | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 295) | 0,000225989 | 4.150,62 | 0,94 |
| SERVENTE | 1 / 295 | 0,006779661 | 3.885,70 | 26,34 |
| TOTAL | | | | 27,28 |

| ÁREA VIII 1 X DIA | | | | |
|-------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,2) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,2 | 0,001810807 | 3.457,79 | 6,26 |
| TOTAL | | | | 6,51 |

| ÁREA IX 1 X DIA | | | | |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 552,2) | 0,000060360 | 4.150,62 | 0,25 |
| SERVENTE | 1 / 552,2 | 0,001810807 | 3.457,79 | 6,26 |
| TOTAL | | | | 6,51 |

| ÁREA X 1 X DIA | | | | |
|----------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 1416) | 0,000023540 | 4.150,62 | 0,10 |
| SERVENTE | 1 / 1416 | 0,000706215 | 3.457,79 | 2,44 |
| TOTAL | | | | 2,54 |

ÁREAS EXTERNAS

| ÁREA XI 1 X SEMANA | | | | |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 6490) | 0,000001027 | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 6490 | 0,000030817 | 3.007,23 | 0,09 |
| TOTAL | | | | 0,09 |

ARRUAMENTO

| ÁREA XII 3 X SEMANA | | | | |
|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 2,525) | 0,000002263 | 4.150,62 | 0,01 |
| SERVENTE | 1 / 2,525 | 0,000067884 | 3.013,36 | 0,20 |
| TOTAL | | | | 0,21 |

ESQUADRIAS

| ÁREA XIII | | | | |
|--------------|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| MÃO DE OBRA | (1) PRODUTIVIDADE/H OMEM | (2) PRODUTIVIDADE X FREQUÊNCIA | (3) PREÇO HOMEM-MÊS (R\$) | (2 X 3) SUBTOTAL (R\$) |
| ENCARREGADO | 1/(30* 448,4) | | 4.150,62 | 0,00 |
| SERVENTE | 1 / 448,4 | | 3.014,89 | 0,00 |
| TOTAL | | | | 0,00 |

7 - VALOR MENSAL DOS SERVIÇOS

7.1 Valores sem inclusão de Modulo 5. Materiais e Equipamentos e Módulo 6. Custos Indiretos, Tributos e Lucro

SETORES 2ª A 6ª FEIRA (44 HORAS)

| TIPO DE ÁREA | PREÇO MENSAL UNITÁRIO (R\$/M²) | PRODUTIVIDADE | ÁREA (M²) | SUBTOTAL (R\$) | HOMENS |
|--|--------------------------------|---------------|-----------------|------------------|-------------|
| Áreas I - Sanitários Restritos; | 2,23 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas II - Setores administrativos, laboratórios não insalubres, bibliotecas, auditórios, setores de arquivo e guaritas de alvenaria/portarias principais; | 0,89 | 1416 | 2026,84 | 1.803,89 | 0,60 |
| Áreas III - Áreas de circulação/áreas com espaços livres/pátios internos; | 1,78 | 1770 | 1352,16 | 2.406,84 | 0,80 |
| Áreas IV - Almoarifados/galpões; | 0,21 | 2950 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas V - Oficinas; | 0,29 | 2124 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas VI - Salas de Aula; | 4,46 | 1416 | 479,08 | 2.136,71 | 0,71 |
| Áreas VII - Sanitários Públicos (de grande circulação); | 27,28 | 295 | 147,47 | 4.022,98 | 1,04 |
| Áreas VIII - Áreas de laboratórios insalubres; | 6,51 | 552,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas IX - Áreas médico-hospitalares; | 6,51 | 552,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas X - Abrigos de Resíduos | 2,54 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XI - Praças, pátios, passeios adjacentes às Unidades/órgãos; | 0,09 | 6490 | 1956,48 | 176,08 | 0,06 |
| Áreas XII - Áreas de arruamento (ruas, passeios e estacionamentos); Conversão 1m² x 0,0002857 = km | 0,21 | 2,5252 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIII - Esquadrias (face externa e interna sem exposição a situação de risco); | 0,00 | 448,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Áreas XIV - Outras áreas que necessitam limpeza. | 1,34 | 1416 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL | | | | 10.546,50 | 3,20 |
| QUANTIDADE DE ENCARREGADOS | | | = 1 / 30 | 0,11 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS INTERNAS | | | | 4005,55 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS EXTERNAS | | | | 1956,48 | |
| SOMATÓRIO ÁREAS A SEREM LIMPAS | | | | 5962,03 | |

| SETORES / UNIDADES (2ª a 6ª feira - 44 horas) | Total Geral | ÁREA I - Grupo 22 | ÁREA II - Grupos 7 - 32 - 42 | ÁREA III - Grupo 2 | ÁREA IV - Grupo 5 | ÁREA V - Grupo 6 | ÁREA VI - Grupo 4 | ÁREA VII - Grupo 21 | ÁREA VIII - Grupo 31 | ÁREA IX - Grupos 3 - 72 | ÁREA X - Grupo 41 | ÁREA XI - Grupo 8 | ÁREA XII - Grupo 9 | ÁREA XIII - Grupos 52 - 53 | ÁREA XIV - Grupo 71 | ÁREA NÃO LIMPA - Grupos 61 - 63 - 65 | Total Geral |
|---|----------------|-------------------|------------------------------|--------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------------|-------------|
| | Valor m² | 2,23 | 0,89 | 1,78 | 0,21 | 0,29 | 4,46 | 27,28 | 6,51 | 6,51 | 2,54 | 0,09 | 0,21 | 0,00 | 1,34 | | |
| | Valor Servente | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.014,89 | 3.885,70 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.457,79 | 3.007,23 | 3.013,36 | 3.014,89 | 3.014,89 | | |
| ESCOLA DE MÚSICA | Qt serventes | 0,00 | 0,60 | 0,80 | 0,00 | 0,00 | 0,71 | 1,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | 3,20 |
| Total Geral m² | | 0,00 | 2026,84 | 1352,16 | 0,00 | 0,00 | 479,08 | 147,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1956,48 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 22,00 | 5984,03 |
| Conversão m² em km | | | | | | | | | | Conversão m² em Km | | 0,0002857 | 0,00 | km | | | |
| Total Geral Serventes | | 0,00 | 0,60 | 0,80 | 0,00 | 0,00 | 0,71 | 1,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,20 |

| | Qt Serventes | Encarregados |
|--|--------------|--------------|
| | 3,20 | 0,11 |