ASSESSORIA DE ECONOMIA
E PLANEJAMENTO

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL

# PMP / 2023

www.aeplan.unicamp.br

AGOSTO/2022

# ANEXO I

## PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

**F.P.G. 07.01.04**

| CONSOLIDADO | | | | |
|---|---|---|---|---|
| UNIDADE | ÁREA CONSTRUÍDA EM $M^2$ (A) | ÁREA CONSTRUÍDA PONDERADA EM $M^2$ (B) | ÍNDICE GERAL DE PARTICIPAÇÃO (C) | DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (D) |
| 02-FCM | 28.935 | 32.054 | 5,67% | R$ 238.010 |
| 03-FEM | 23.480 | 28.528 | 5,04% | R$ 211.828 |
| 04-FEA | 19.546 | 30.050 | 5,31% | R$ 223.130 |
| 05-FECFAU | 12.899 | 16.577 | 2,93% | R$ 123.089 |
| 06-FOP | 26.260 | 35.905 | 6,35% | R$ 266.605 |
| 07-IB | 32.462 | 46.950 | 8,30% | R$ 348.617 |
| 08-IFGW | 26.047 | 35.830 | 6,33% | R$ 266.048 |
| 09-IFCH | 13.235 | 14.839 | 2,62% | R$ 110.184 |
| 10-IMECC | 12.016 | 14.176 | 2,51% | R$ 105.261 |
| 11-IQ | 25.837 | 34.789 | 6,15% | R$ 258.318 |
| 12-COTUCA | 5.463 | 9.998 | 1,77% | R$ 74.238 |
| 13-COTIL | 9.971 | 15.414 | 2,73% | R$ 114.453 |
| 17-IA | 10.490 | 17.706 | 3,13% | R$ 131.472 |
| 18-FEQ | 14.482 | 18.647 | 3,30% | R$ 138.459 |
| 19-FE | 10.258 | 11.622 | 2,05% | R$ 86.297 |
| 21-IEL | 9.721 | 12.541 | 2,22% | R$ 93.120 |
| 22-IG | 8.719 | 8.836 | 1,56% | R$ 65.610 |
| 23-FEF | 32.424 | 70.409 | 12,45% | R$ 522.807 |
| 26-IE | 10.406 | 12.569 | 2,22% | R$ 93.328 |
| 28-FEAGRI | 14.597 | 20.598 | 3,64% | R$ 152.946 |
| 29-FEEC | 18.062 | 25.843 | 4,57% | R$ 191.892 |
| 34-IC | 4.378 | 5.325 | 0,94% | R$ 39.540 |
| 36-FCA | 24.072 | 24.955 | 4,41% | R$ 185.298 |
| 37-FT | 8.307 | 13.955 | 2,47% | R$ 103.620 |
| 38-FENF | 1.745 | 2.044 | 0,36% | R$ 15.177 |
| 39-FCF | 3.906 | 5.475 | 0,97% | R$ 40.653 |
| **TOTAL** | **407.718** | **565.635** | **100,00%** | **R$ 4.200.000** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL

O objetivo deste programa é de apoiar as Unidades nas ações relativas à manutenção predial, mediante o aporte de recursos orçamentários. Essa demanda tem sido constantemente apresentada por Diretores de Unidades, ensejando a aprovação de recursos específicos no Orçamento e a busca por indicadores que orientem a sua distribuição.

Dessa forma, com base nas experiências da USP sobre o assunto, elaboramos a proposta de distribuição de recursos – Anexo I, a qual está baseada no detalhamento da área construída – Dados fornecidos pela DEPI e aprovados pelas Unidades –, a idade dos prédios e o tipo de construção.

Para a idade dos prédios, utilizou-se os seguintes fatores de ponderação:

**Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| 5 anos | 1,00 |
| 5 anos ou mais e menos de 10 anos | 1,05 |
| 10 anos ou mais e menos de 15 anos | 1,10 |
| 15 anos ou mais e menos de 20 anos | 1,15 |
| 20 anos ou mais e menos de 25 anos | 1,20 |
| 25 anos ou mais e menos de 30 anos | 1,25 |
| 30 anos ou mais e menos de 35 anos | 1,30 |
| 35 anos ou mais e menos de 45 anos | 1,40 |
| 45 anos ou mais e menos de 55 anos | 1,50 |
| 55 anos ou mais e menos de 65 anos | 1,60 |
| 65 anos ou mais e menos de 75 anos | 1,70 |
| 75 anos ou mais e menos de 85 anos | 1,80 |
| 85 anos ou mais | 2,00 |

Para o tipo de construção utilizou-se os fatores de ponderação a seguir:

**Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| Laboratórios Experimentais de Ensino | 2,00 |
| Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico | 1,20 |
| Salas de aula e Bibliotecas | 1,00 |
| Salas para Docentes | 0,80 |
| Demais Dependências | 0,80 |

Na distribuição dos recursos do Programa de Manutenção Predial – PMP não serão considerados os imóveis alugados ou não pertencentes à Universidade.

As informações relativas à área construída serão atualizadas anualmente pela CPO, submetidas à aprovação das Unidades, e consideradas na distribuição dos recursos do PMP para o próximo exercício.

As normas para utilização dos recursos do Programa de Manutenção Predial – PMP serão definidas pela Prefeitura do Campus.

AEPLAN, 03/10/2013.

ANEXO II

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL – PMP

Conceituação e Normas para Execução dos Recursos

## 1. DEFINIÇÃO

MANUTENÇÃO: conjunto de atividades que visa restabelecer e/ou recuperar a condição anterior da capacidade funcional da edificação e de seus componentes, a fim de atender as necessidades e a segurança de seus usuários.

## 2. TIPOS DE SERVIÇOS

a. Serviços de pintura interna;

b. Serviços de impermeabilização;

c. Serviços de colocação de telas;

d. Serviços de manutenção hidráulica: vazamentos, entupimentos de tubulações, troca de metais, louças e desobstrução de esgoto interno;

e. Serviços de manutenção elétrica: troca de lâmpadas, reatores, refletores do prédio, interruptores, fiação interna, disjuntores e canaletas;

f. Serviços de manutenção de jardins;

g. Serviços de serralheria: suportes para ar condicionado, corrimão, gradil, grelha, reparos em portas e caixilhos de ferro;

h. Manutenção de divisórias: adequação de *layout*, reparos, instalação de portas e fechaduras;

i. Manutenção em coberturas: substituição de telhas e cumeeiras quebradas, revisão de fixação de telhas, limpeza de telhados e desobstrução de condutores de águas pluviais;

j. Serviços de poda de árvores;

k. Serviços de reparo em forro de gesso e substituição de placas de forro;

l. Serviços de substituição de vidros quebrados ou para melhoria da luminosidade;

m. Serviços de manutenção civil: calafetação de juntas de dilatação, reparos em passeios, alvenaria e em guias e sarjetas;

n. Serviços de limpeza e desobstrução de caixas de águas pluviais

o. Serviços de limpeza e desobstrução em galerias de águas pluviais.

## 3. RECURSOS

Os valores destinados ao Programa de Manutenção Predial serão liberados no orçamento da Unidade, em Funcional Programática Gerencial específica (07.01.04,) para utilização conforme os serviços descritos no item 2.

## 4. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

A Prefeitura Universitária atenderá as Unidades disponibilizando a mão de obra para realização dos serviços relacionados nos itens **a**, **d**, **e**, **h**, **i**, **m** e **n,** mediante envio de Ordem de Serviço, via Sistema de O.S., e ressarcimento dos custos.
A aquisição de materiais e a contratação dos demais serviços serão realizadas através da área de compras da Unidade e/ou DGA.

## 5. RESSARCIMENTO DE CUSTOS

Os custos da mão de obra dos serviços realizados pelos profissionais da Prefeitura serão apurados com base na quantidade de horas utilizadas para sua execução e no valor da hora/homem. Esse montante deverá ser ressarcido à Reserva de Contingência da Universidade, mediante emissão de Transferência de Despesa no Sistema de Orçamento e Finanças – SOF para a F.P.G. 44.09.26.08 e 46.09.26.08, a ser realizada pela Prefeitura e SAR.

Diretoria Executiva de Administração, 19 de agosto de 2013.

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS - FCM

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construida (M²)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO (M²)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA (M²) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA (M²) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios. Exoerimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios. Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas oara Docentes | Demais Deoendên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios. Exoerimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios. Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Deoendên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA GASES P.I. 665 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 01/11/1991 | 31 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| ABRIGO PARA GASES P.I. 666 | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | 01/11/1991 | 31 | - | - | - | - | 4 | 4 | - | - | - | - | 3 | 3 |
| ABRIGO PARA GASES P.I. 667 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 01/11/1991 | 31 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| CABINE TRANSFORMADORA | 97 | - | - | - | - | 97 | 97 | 01/03/1998 | 24 | - | - | - | - | 116 | 116 | - | - | - | - | 93 | 93 |
| CASA DE FORÇA | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - | 8 | 8 |
| CASA DE GERADOR | 14 | - | - | - | - | 14 | 14 | 01/02/2000 | 22 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 21 | - | - | - | - | 21 | 21 | 01/10/1999 | 23 | - | - | - | - | 25 | 25 | - | - | - | - | 20 | 20 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 35 | - | - | - | - | 35 | 35 | 01/05/2000 | 22 | - | - | - | - | 42 | 42 | - | - | - | - | 34 | 34 |
| FCM 17 - CENTRO DE PESQUISA CLÍNICA DA FCM | 1.074 | - | 391 | - | - | 683 | 1.074 | 13/11/2013 | | | | | | | | | | | | | |
| CENTRO VIVÊNCIA II - QUADRA 1 | 600 | - | - | - | - | 600 | 600 | 10/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 660 | 660 | - | - | - | - | 528 | 528 |
| CENTRO VIVÊNCIA II - QUADRA 2 | 600 | - | - | - | - | 600 | 600 | 10/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 660 | 660 | - | - | - | - | 528 | 528 |
| CENTRO VIVÊNCIA II - VESTIÁRIOS | 90 | - | - | - | - | 90 | 90 | 10/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 99 | 99 | - | - | - | - | 79 | 79 |
| CIPOI - ABRIGO PARA BATERIAS - P.I. 500 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| CIPOI - ABRIGO PARA EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO | 19 | - | - | - | - | 19 | 19 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 27 | 27 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| CIPOI - ABRIGO PARA EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO - P.I.501 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| CIPOI - ABRIGO PARA EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO - P.I.502 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| CIPOI - ABRIGO PARA GASES - P.I. 497 | 4 | - | - | - | - | 4 | 4 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 6 | 6 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| CIPOI - ABRIGO PARA GASES - P.I. 498 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| CIPOI - ABRIGO PARA GASES - P.I. 499 | 4 | - | - | - | - | 4 | 4 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 6 | 6 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| CIPOI - CASA DE GERADOR | 18 | - | | | | 18 | 18 | 30/04/2002 | 20 | - | - | - | - | 22 | 22 | - | - | - | - | 18 | 18 |
| CIPOI - CENTRO DE PESQUISA ONCO-HEMATOLÓGICAS NA INFÂNCIA | 1.038 | - | 283 | 56 | 97 | 602 | 1.038 | 01/06/1987 | 35 | - | 396 | 78 | 136 | 843 | 1.453 | - | 475 | 78 | 109 | 674 | 1.336 |
| CIPOI - CENTRO DE PESQUISA ONCO-HEMATOLÓGICAS NA INFÂNCIA | 505 | - | - | - | - | 505 | 505 | 30/04/2002 | 20 | - | - | - | - | 606 | 606 | - | - | - | - | 485 | 485 |
| CIPOI - COBERTURA DE ENTRADA | 29 | - | - | - | - | 29 | 29 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 41 | 41 | - | - | - | - | 33 | 33 |
| CIPOI - TORRE PARA EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO | 10 | - | - | - | - | 10 | 10 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 13 | 13 | - | - | - | - | 10 | 10 |
| FCM 01 - PRÉDIO SEDE - ADMINISTRAÇÃO | 5.353 | 30 | 616 | 352 | 530 | 3.825 | 5.353 | 01/06/1998 | 24 | 36 | 739 | 422 | 636 | 4.590 | 6.423 | 72 | 887 | 422 | 509 | 3.672 | 5.562 |
| FCM 03 - CENTRO DE ESTUDOS E REABILITAÇÃO DR. GABRIEL PORTO (CEPRE) | 1.254 | - | - | 132 | 15 | 1.107 | 1.254 | 01/10/1997 | 25 | - | - | 165 | 19 | 1.384 | 1.568 | - | - | 165 | 15 | 1.107 | 1.287 |
| FCM 03 - COBERTURA - CONVIVÊNCIA INFANTIL (CEPRE) | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 10/06/2001 | 21 | - | - | - | - | 144 | 144 | - | - | - | - | 115 | 115 |
| FCM 04 - CENTRO DE INVESTIGAÇÃO EM PEDIATRIA (CIPED) | 1.682 | - | 460 | 210 | 128 | 884 | 1.682 | 01/05/1998 | 24 | - | 552 | 252 | 154 | 1.061 | 2.019 | - | 662 | 252 | 123 | 849 | 1.886 |
| FCM 05 - AUDITÓRIO | 1.100 | - | - | - | - | 1.100 | 1.100 | 10/05/2002 | 20 | - | - | - | - | 1.320 | 1.320 | - | - | - | - | 1.056 | 1.056 |
| FCM 06 - ARENA | 371 | 371 | - | - | - | - | 371 | 04/04/2009 | 13 | 408 | - | - | - | - | 408 | 816 | - | - | - | - | 816 |
| FCM 06 - CANTINA | 31 | - | - | - | - | 31 | 31 | 01/05/2008 | 14 | - | - | - | - | 34 | 34 | - | - | - | - | 27 | 27 |
| FCM 06 - HABILIDADES | 842 | 265 | - | - | - | 577 | 842 | 04/04/2009 | 13 | 292 | - | - | - | 635 | 927 | 584 | - | - | - | 508 | 1.092 |
| FCM 06 - PAVILHÃO ESTUDANTES, ANFITEATRO,SALAS DE AULA | 1.590 | - | 378 | 365 | - | 847 | 1.590 | 01/05/1998 | 24 | - | 454 | 438 | - | 1.016 | 1.908 | - | 545 | 438 | - | 813 | 1.796 |
| FCM 06 - PÓS-GRADUAÇÃO | 1.040 | 41 | 240 | 252 | - | 507 | 1.040 | 04/04/2009 | 13 | 45 | 264 | 277 | - | 558 | 1.144 | 90 | 317 | 277 | - | 446 | 1.130 |
| FCM 07 - ABRIGO PARA AUTOMÓVEIS | 205 | - | - | - | - | 205 | 205 | 01/09/1997 | 25 | - | - | - | - | 256 | 256 | - | - | - | - | 205 | 205 |
| FCM 07 - MANUTENÇÃO E SERVIÇOS AUXILIARES (M.S.A.) | 283 | - | - | - | - | 283 | 283 | 01/09/1997 | 25 | - | - | - | - | 354 | 354 | - | - | - | - | 283 | 283 |
| FCM 08 - DEPÓSITO DE GASES/DEPÓSITO DE LIXO | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 12/10/1995 | 27 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| FCM 08 - VITAL BRAZIL - CASA PARA GERADOR | 16 | - | - | - | - | 16 | 16 | 01/03/2007 | 15 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| FCM 08 - VITAL BRAZIL (ANTIGA MEDICINA LEGAL) | 732 | - | 332 | - | - | 400 | 732 | 01/12/1989 | 33 | - | 432 | - | - | 520 | 952 | - | 518 | - | - | 416 | 934 |
| FCM 08 - VITAL BRAZIL (ANTIGA MEDICINA LEGAL) | 633 | - | 359 | - | - | 274 | 633 | 01/05/1998 | 24 | - | 431 | - | - | 329 | 760 | - | 517 | - | - | 263 | 780 |
| FCM 09 - CLÍNICA MÉDICA, DEPTO. ANESTESIOLOGIA, DEPARTAMENTO DE CIRURGIA, LAB. PESQUISA, PAULISTÃO | 1.365 | - | - | 260 | 320 | 785 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | - | - | 364 | 448 | 1.099 | 1.911 | - | - | 364 | 358 | 879 | 1.601 |
| FCM 10 - FARMACOLOGIA | 1.365 | - | 660 | - | 265 | 440 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | - | 924 | - | 371 | 616 | 1.911 | - | 1.109 | - | 297 | 493 | 1.899 |
| FCM 11 - PEDIATRIA, PSIQUIATRIA, OTORRINO, ORTOPEDIA, NEUROLOGIA | 1.365 | - | 165 | - | 100 | 1.100 | 1.365 | 01/11/1987 | 35 | - | 231 | - | 140 | 1.540 | 1.911 | - | 277 | - | 112 | 1.232 | 1.621 |
| FCM 13 - CENTRO ACADEMICO | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/09/1996 | 26 | - | - | - | - | 103 | 103 | - | - | - | - | 82 | 82 |
| FCM 13 - CENTRO ACADÊMICO ENFERMAGEM E ASSOCIAÇÃO ATLÉTICA ADOLFO LUTZ | 246 | - | - | - | - | 246 | 246 | 01/09/1996 | 26 | - | - | - | - | 308 | 308 | - | - | - | - | 246 | 246 |
| FCM 14 - BIBLIOTECA | 1.400 | - | - | 870 | - | 530 | 1.400 | 01/12/1995 | 27 | - | - | 1.088 | - | 663 | 1.751 | - | - | 1.088 | - | 530 | 1.618 |
| FCM 15 - COELHÁRIO / DEPÓSITO DE CARCAÇAS | 65 | - | 65 | - | - | - | 65 | 01/06/1987 | 35 | - | 91 | - | - | - | 91 | - | 109 | - | - | - | 109 |
| FCM 15 - DEPÓSITO DE RAÇÕES | 26 | - | - | - | - | 26 | 26 | 01/01/2000 | 22 | - | - | - | - | 31 | 31 | - | - | - | - | 25 | 25 |
| FCM 15 - NÚCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL (NMCE) - BLOCO I | 1.123 | 60 | 600 | 50 | 32 | 381 | 1.123 | 01/02/1978 | 44 | 84 | 840 | 70 | 45 | 533 | 1.572 | 168 | 1.008 | 70 | 36 | 426 | 1.708 |
| FCM 15 - NÚCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL (NMCE) - BLOCO II | 247 | - | 180 | - | - | 67 | 247 | 01/08/1993 | 29 | - | 225 | - | - | 84 | 309 | - | 270 | - | - | 67 | 337 |
| FCM 15 - NÚCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL (NMCE) - BLOCO III | 247 | - | 134 | - | 17 | 96 | 247 | 01/06/1997 | 25 | - | 168 | - | 21 | 120 | 309 | - | 202 | - | 17 | 96 | 315 |
| FCM 15 - NÚCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL (NMCE) - BLOCO IV | 637 | - | 312 | - | 65 | 260 | 637 | 15/11/2000 | 22 | - | 374 | - | 78 | 312 | 764 | - | 449 | - | 62 | 250 | 761 |
| FCM 15 - NÚCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL (NMCE) - BLOCO V MULTIDISCIPLINAR DE EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL - AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO ANTIGO BIOTÉRIO | 328 | - | 250 | - | - | 78 | 328 | 15/05/2010 | 12 | - | 275 | - | - | 86 | 361 | - | 330 | - | - | 69 | 399 |
| FCM 15 - NÚCLEO DE MEDICINA E CIRURGIA EXPERIMENTAL (NMCE) - UNIDADE MULTIDISCIPLINAR DE EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL - OBRAS ESTRUTURAIS E REDES DE LÓGICA (BARRACÃO CONTAINERS) | 230 | - | 230 | - | - | - | 230 | 15/05/2010 | 12 | - | 253 | - | - | - | 253 | - | 304 | - | - | - | 304 |
| FCM 15 - POCILGA CIRURGIA EXPERIMENTAL | 56 | - | 56 | - | - | | 56 | 01/06/2000 | 22 | - | 67 | - | - | - | 67 | - | 80 | - | - | - | 80 |
| GUARITA - ESTACIONAMENTO | 126 | - | - | - | - | 126 | 126 | 01/09/1996 | 26 | - | - | - | - | 158 | 158 | - | - | - | - | 126 | 126 |
| GUARITA - ESTACIONAMENTO | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 15/12/2000 | 22 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| LABORATÓRIO AUDIOLOGIA - SALAS ACÚSTICAS - FONO | 346 | - | - | - | - | 346 | 346 | 25/05/2006 | 16 | - | - | - | - | 398 | 398 | - | - | - | - | 318 | 318 |
| NEFROLOGIA - CIN | 140 | - | 90 | - | 24 | 26 | 140 | 01/03/1997 | 25 | - | 113 | - | 30 | 33 | 176 | - | 136 | - | 24 | 26 | 186 |
| SEDE DA ASSOCIAÇÃO DOS EX-ALUNOS (ASSEX), SEDE DA ASSOCIAÇÃO DOS MÉDICOS RESIDENTES (AMERUNICAMP), SEDE ADMINISTRATIVA DO CENTRO ACADÊMICO ADOLFO LUTZ (CAAL) | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/07/2002 | 20 | - | - | - | - | 98 | 98 | - | - | - | - | 78 | 78 |
| SUBDISTRIBUIDOR GERAL | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/02/1998 | 24 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| **TOTAL** | **28.935** | **767** | **5.801** | **2.547** | **1.593** | **18.227** | **28.935** | | | **865** | **6.829** | **3.154** | **2.078** | **21.645** | **34.571** | **1.730** | **8.195** | **3.154** | **1.662** | **17.313** | **32.054** |

## LABORATORIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA (M²) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| FCM 01 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA 1 | 30 | FCM 01 - PRÉDIO SEDE - ADMINISTRAÇÃO | 01/06/1998 |
| FCM 06 - LABORATÓRIO DE HABILIDADES - ARENAS | 371 | FCM 06 - ARENA | 04/04/2009 |
| FCM 06 - LABORATÓRIO DE HABILIDADES - CONSULTÓRIO | 92 | FCM 06 - HABILIDADES | 04/04/2009 |
| FCM 06 - LABORATÓRIO DE HABILIDADES - SALA DE IMAGENS | 173 | | |
| FCM 06 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - CPG | 41 | FCM 06 - PÓS-GRADUAÇÃO | 04/04/2099 |
| FCM 15 - BLOCO I - LABORATÓRIO MULTIDISCIPLINAR | 60 | FCM 15 - NMCE_BLOCO I | 01/02/1978 |
| **TOTAL** | **767** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENGENHARIA MECÂNICA - FEM

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Exoerimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios. Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Deoendên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios, Exoerimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios. Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas oara Docentes | Demais Deoendên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO EM ALVENARIA ANEXO AO DE | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 30/10/2015 | 7 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| ABRIGO EM ALVENARIA ANEXO AO DE | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | 30/10/2015 | 7 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| ABRIGO PARA BOMBAS DO SISTEMA HIDRÁULICO - DMC | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - | 8 | 8 |
| ABRIGO PARA COMPRESSOR DE AR - DE | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 01/03/1994 | 28 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| ABRIGO PARA COMPRESSOR DO LABORATÓRIO DE USINAGEM DEMM - DEF | 4 | - | - | - | - | 4 | 4 | 04/12/2015 | 7 | - | - | - | - | 4 | 4 | - | - | - | - | 3 | 3 |
| ABRIGO PARA COMPRESSOR DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DO FORNO - DEMA | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 01/03/1994 | 28 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| ABRIGO PARA GASES - DEMA | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 01/03/1994 | 28 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| ABRIGO PARA GASES E GASES ESPECIAIS - DEMA | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - | 8 | 8 |
| ABRIGO PARA MATERIAIS DIVERSOS - DETF | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - | 8 | 8 |
| ABRIGO PARA MATERIAIS DIVERSOS - DMC | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - | 8 | 8 |
| ABRIGO PARA MATERIAIS DIVERSOS - MANUTENÇÃO E PATRIMÔNIO | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 10 | 10 | - | - | - | - | 8 | 8 |
| ABRIGO PARA PRODUTOS QUÍMICOS | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 15/08/2011 | 11 | - | - | - | - | 7 | 7 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| ABRIGO PARA RESFRIADOR DO MICROSCÓPIO ELETRÔNICO - DEMA | 22 | - | - | - | - | 22 | 22 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 26 | 26 | - | - | - | - | 21 | 21 |
| ABRIGO DO SECADOR, COMPRESSOR E MATERIAIS DIVERSOS - DE | 20 | - | - | - | - | 20 | 20 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 24 | 24 | - | - | - | - | 19 | 19 |
| ABRIGO DO SECADOR, COMPRESSOR E MATERIAIS DIVERSOS - MANUTENÇÃO E DEF | 18 | - | - | - | - | 18 | 18 | 08/03/2007 | 15 | - | - | - | - | 21 | 21 | - | - | - | - | 17 | 17 |
| ABRIGO PARA SECADOR, COMPRESSOR E MATERIAIS DIVERSOS - MANUTENÇÃO E PA | 36 | - | - | - | - | 36 | 36 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 43 | 43 | - | - | - | - | 34 | 34 |
| BLOCO A - SALAS DE AULA | 732 | - | - | 732 | - | - | 732 | 01/07/1989 | 33 | - | - | 952 | - | - | 952 | - | - | 952 | - | - | 952 |
| BLOCO B | 1.563 | - | 527 | - | 274 | 762 | 1.563 | 01/08/1989 | 33 | - | 685 | - | 356 | 991 | 2.032 | - | 822 | - | 285 | 793 | 1.900 |
| BLOCO C | 1.336 | - | 239 | 48 | 311 | 738 | 1.336 | 01/08/1989 | 33 | - | 311 | 62 | 404 | 959 | 1.736 | - | 373 | 62 | 323 | 767 | 1.525 |
| BLOCO D | 1.256 | - | 496 | 119 | - | 641 | 1.256 | 01/08/1989 | 33 | - | 645 | 155 | - | 833 | 1.633 | - | 774 | 155 | - | 666 | 1.595 |
| BLOCO E | 1.256 | - | 327 | 64 | 163 | 702 | 1.256 | 01/08/1989 | 33 | - | 425 | 83 | 212 | 913 | 1.633 | - | 510 | 83 | 170 | 730 | 1.493 |
| BLOCO F | 1.256 | 373 | 630 | - | - | 253 | 1.256 | 01/08/1989 | 33 | 485 | 819 | - | - | 329 | 1.633 | 970 | 983 | - | - | 263 | 2.216 |
| BLOCO G | 1.483 | - | 361 | 43 | 174 | 905 | 1.483 | 01/08/1989 | 33 | - | 469 | 56 | 226 | 1.177 | 1.928 | - | 563 | 56 | 181 | 942 | 1.742 |
| BLOCO H | 1.483 | - | 364 | 72 | 188 | 859 | 1.483 | 01/08/1989 | 33 | - | 473 | 94 | 244 | 1.117 | 1.928 | - | 568 | 94 | 195 | 894 | 1.751 |
| BLOCO I | 1.393 | 94 | 247 | - | 173 | 879 | 1.393 | 01/08/1989 | 33 | 122 | 321 | - | 225 | 1.143 | 1.811 | 244 | 385 | - | 180 | 914 | 1.723 |
| BLOCO J | 1.121 | - | 475 | 109 | 188 | 349 | 1.121 | 01/08/1989 | 33 | - | 618 | 142 | 244 | 454 | 1.458 | - | 742 | 142 | 195 | 363 | 1.442 |
| BLOCO K | 1.269 | - | 827 | 166 | - | 276 | 1.269 | 01/05/1996 | 26 | - | 1.034 | 208 | - | 345 | 1.587 | - | 1.241 | 208 | - | 276 | 1.725 |
| BLOCO L - LABORATÓRIO DE PESQUISA | 964 | - | 759 | - | - | 205 | 964 | 01/07/2009 | 13 | - | 835 | - | - | 226 | 1.061 | - | 1.002 | - | - | 181 | 1.183 |
| CABINE GERAL DE FORÇA | 30 | - | - | - | - | 30 | 30 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 39 | 39 | - | - | - | - | 31 | 31 |
| CÂMARA REVERBERANTES E ANECÓICAS - DMC | 33 | - | 33 | - | - | - | 33 | 16/02/2009 | 13 | - | 36 | - | - | - | 36 | - | 43 | - | - | - | 43 |
| CANTINA - FEA/FEM | 122 | - | - | - | - | 122 | 122 | 01/01/1992 | 30 | - | - | - | - | 159 | 159 | - | - | - | - | 127 | 127 |
| CANTINA - FEA/FEM (AMPLIAÇÃO) | 208 | - | - | - | - | 208 | 208 | 01/05/1996 | 26 | - | - | - | - | 260 | 260 | - | - | - | - | 208 | 208 |
| CASA DE COMPRESSORES BLOCO L, M, N | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 14/12/2013 | 9 | - | - | - | - | 7 | 7 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| CASA DE COMPRESSORES E COMANDOS MULTILAB | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/03/1994 | 28 | - | - | - | - | 50 | 50 | - | - | - | - | 40 | 40 |
| CASA DE FORÇA LABORATÓRIO DIDÁTICO BLOCO M | 21 | - | - | - | - | 21 | 21 | 19/07/2013 | 9 | - | - | - | - | 22 | 22 | - | - | - | - | 18 | 18 |
| CASA DE GASES LABORATÓRIO DE PESQUISAS BLOCO L | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | 18/07/2013 | 9 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| CASA DE SISTEMAS DE REFRIGERAÇÃO LAB. PESQUISA BLOCO L | 10 | - | - | - | - | 10 | 10 | 01/12/2012 | 10 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| DEPÓSITO GASES E MATERIAS SÓLIDOS - DETF | 33 | - | - | - | - | 33 | 33 | 20/08/2002 | 20 | - | - | - | - | 40 | 40 | - | - | - | - | 32 | 32 |
| LABORATÓRIO DE ENSAIOS DINÂMICOS (LABEDIN) | 1.053 | - | 543 | - | - | 510 | 1.053 | 01/11/1974 | 48 | - | 815 | - | - | 765 | 1.580 | - | 978 | - | - | 612 | 1.590 |
| LABORATÓRIO DE MOTORES | 77 | - | 77 | - | - | - | 77 | 01/02/1991 | 31 | - | 100 | - | - | - | 100 | - | 120 | - | - | - | 120 |
| BLOCO O LABORATÓRIO DE PROCESSOS TÉRMICOS INDUSTRIAIS | 876 | - | 49 | - | - | 827 | 876 | 04/10/2016 | 6 | - | 51 | - | - | 868 | 919 | - | 61 | - | - | 694 | 755 |
| BLOCO O LABORATÓRIO DE PROCESSOS TÉRMICOS INDUSTRIAIS | 257 | - | - | - | - | 257 | 257 | 04/10/2016 | 6 | - | - | - | - | 270 | 270 | - | - | - | - | 216 | 216 |
| BLOCO O LABORATÓRIO DE PROCESSOS TÉRMICOS INDUSTRIAIS | 88 | - | - | - | - | 88 | 88 | 04/10/2016 | 6 | - | - | - | - | 92 | 92 | - | - | - | - | 74 | 74 |
| BLOCO O LABORATÓRIO DIDÁTICO I BLOCO "N" GRADUAÇÃO FEM | 695 | 109 | 117 | 70 | - | 399 | 695 | 11/09/2014 | 8 | 115 | 123 | 74 | - | 419 | 731 | 230 | 148 | 74 | - | 335 | 787 |
| LABORATÓRIO DIDÁTICO II BLOCO "M" GRADUAÇÃO FEM | 1.040 | 351 | - | 115 | - | 575 | 1.041 | 19/07/2013 | 9 | 368 | - | 121 | - | 604 | 1.093 | 736 | - | 121 | - | 483 | 1.340 |
| LABORATÓRIO DE INTERAÇÃO VEÍCULO-VIA LABVIA | 190 | - | 128 | - | - | 62 | 190 | 13/09/2010 | 12 | - | 141 | - | - | 68 | 209 | - | 169 | - | - | 54 | 223 |
| MINI BAJA/AERO DESIGN | 129 | - | - | - | - | 129 | 129 | 01/06/1998 | 24 | - | - | - | - | 155 | 155 | - | - | - | - | 124 | 124 |
| OFICINA DE MANUTENÇÃO DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 25/11/2005 | 17 | - | - | - | - | 46 | 46 | - | - | - | - | 37 | 37 |
| PASSARELA COBERTA | 481 | - | - | - | - | 481 | 481 | 01/05/1997 | 25 | - | - | - | - | 601 | 601 | - | - | - | - | 481 | 481 |
| PASSARELA COBERTA | 100 | - | - | - | - | 100 | 100 | 15/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 110 | 110 | - | - | - | - | 88 | 88 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS B/C | 408 | - | - | - | - | 408 | 408 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 530 | 530 | - | - | - | - | 424 | 424 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS C/D | 80 | - | - | - | - | 80 | 80 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 104 | 104 | - | - | - | - | 83 | 83 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS D/E | 408 | - | - | - | - | 408 | 408 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 530 | 530 | - | - | - | - | 424 | 424 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS E/F | 80 | - | - | - | - | 80 | 80 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 104 | 104 | - | - | - | - | 83 | 83 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS F/G | 408 | - | - | - | - | 408 | 408 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 530 | 530 | - | - | - | - | 424 | 424 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS H/I | 550 | - | - | - | - | 550 | 550 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 715 | 715 | - | - | - | - | 572 | 572 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS I/J | 408 | - | - | - | - | 408 | 408 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 530 | 530 | - | - | - | - | 424 | 424 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS J/K | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/03/1994 | 28 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS J/K - AMPLIAÇÃO | 83 | - | - | - | - | 83 | 83 | 24/10/2014 | 8 | - | - | - | - | 87 | 87 | - | - | - | - | 70 | 70 |
| PRÉDIO DAS ATIVIDADES EXTRA CURRICULARES GER E ECOCAR | 78 | - | 78 | - | - | - | 78 | 12/11/2014 | 8 | - | 82 | - | - | - | 82 | - | 98 | - | - | - | 98 |
| RESERVATÓRIO D'ÁGUA ELEVADO/TORRE | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 19/07/2013 | 9 | - | - | - | - | 7 | 7 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| SEDE DO CAEM | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/08/1989 | 33 | - | - | - | - | 156 | 156 | - | - | - | - | 125 | 125 |
| SUBDISTRIBOR GERAL - TELEFONIA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| **TOTAL** | **23.479** | **927** | **6.277** | **1.538** | **1.471** | **13.267** | **23.480** | | | **1.090** | **7.983** | **1.947** | **1.911** | **16.616** | **29.547** | **2.180** | **9.580** | **1.947** | **1.529** | **13.292** | **28.528** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| SALA DE ENSINO COMPUTACIONAL - BLOCO FD3 - LM03 | 187 | BLOCO F | 01/08/1989 |
| LABORATÓRIO DE ENSINO COMPUTACIONAL - BLOCO FE 03 - LM08 | 187 | | |
| LABORATÓRIO DE ENERGIA - LM 11 | 202 | LABORATÓRIO DIDÁTICO II BLOCO "M" GRADUAÇÃO FEM | 19/07/2013 |
| LABORATÓRIO DE MATERIAIS - LM 12 | 148 | | |
| LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL - BLOCO IE 01 - LS 01 | 94 | BLOCO I | 01/08/1989 |
| LABORATÓRIO DE CONTROLE - BLOCO N 205 - LS 03 | 54 | LABORATÓRIO DIDÁTICO I BLOCO "N" GRADUAÇÃO FEM | 11/09/2014 |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS DIGITAIS - BLOCO N 206 - LS04 | 55 | | |
| **TOTAL** | [illegible] | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS - FEA

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construida ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA AR COMPRIMIDO | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 | 01/10/1988 | 34 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | - | 1 | 1 |
| ABRIGO PARA CABINE DE FORÇA - DEPAN | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 01/03/1998 | 24 | - | - | - | - | 7 | 7 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| ABRIGO PARA COMPRESSOR | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 01/03/1991 | 31 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| ABRIGO DE GASES - P.I. 88 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 01/10/1988 | 34 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| ABRIGO DE GASES - P.I. 345 | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 5 | 5 | - | - | - | - | 4 | 4 |
| ABRIGO DE GASES - P.I. 361 | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | 01/06/1988 | 34 | - | - | - | - | 4 | 4 | - | - | - | - | 3 | 3 |
| ABRIGO DE GASES E COMPRESSOR DE AR | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 15/06/2010 | 12 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| ABRIGO PARA MÁQUINA DE REFRIGERAÇÃO | 34 | - | - | - | - | 34 | 34 | 10/04/2001 | 21 | - | - | - | - | 41 | 41 | - | - | - | - | 33 | 33 |
| ABRIGO PARA SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO GELO LÍQUIDO | 22 | - | - | - | - | 22 | 22 | 01/06/1995 | 27 | - | - | - | - | 28 | 28 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| ADMINISTRAÇÃO - FEA I | 1.365 | 112 | - | 600 | - | 653 | 1.365 | 01/06/1987 | 35 | 157 | - | 840 | - | 914 | 1.911 | 314 | - | 840 | - | 731 | 1.885 |
| ALMOXARIFADO PLANTA PILOTO-DTA | 16 | - | - | - | - | 16 | 16 | 15/03/1980 | 42 | - | - | - | - | 22 | 22 | - | - | - | - | 18 | 18 |
| ALMOXARIFADO SUBTERRÂNEAO DE PRODUTOS QUÍMICOS | 42 | - | - | - | - | 42 | 42 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 63 | 63 | - | - | - | - | 50 | 50 |
| BIBLIOTECA | 541 | - | - | 541 | - | - | 541 | 15/05/2006 | 16 | - | - | 622 | - | - | 622 | - | - | 622 | - | - | 622 |
| CAFÉ - INTEGRAÇÃO | 16 | - | - | - | - | 16 | 16 | 04/07/2011 | 11 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| CAIXA D'ÁGUA/CASA DE BOMBAS | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 01/02/1973 | 49 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| CASA DE CALDEIRA | 28 | - | - | - | - | 28 | 28 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 39 | 39 | - | - | - | - | 31 | 31 |
| CASA DE FORÇA | 43 | - | - | - | - | 43 | 43 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 65 | 65 | - | - | - | - | 52 | 52 |
| CASA DE MÁQUINAS P/ REFRIGERAÇÃO DEA - FEA | 33 | - | - | - | - | 33 | 33 | 10/10/2003 | 19 | - | - | - | - | 38 | 38 | - | - | - | - | 30 | 30 |
| CENTRO ACADÊMICO | 20 | - | 20 | - | - | - | 20 | 01/10/1998 | 24 | - | 24 | - | - | - | 24 | - | 29 | - | - | - | 29 |
| CENTRO ACADÊMICO | 164 | - | - | - | - | 164 | 164 | 01/02/1991 | 31 | - | - | - | - | 213 | 213 | - | - | - | - | 170 | 170 |
| CENTRO DE PESQUISA EM TECNOLOGIA DE EXTRUSÃO | 141 | - | 141 | - | - | - | 141 | 01/09/1998 | 24 | - | 169 | - | - | - | 169 | - | 203 | - | - | - | 203 |
| DEA I | 886 | - | 80 | 150 | 456 | 200 | 886 | 12/12/2002 | 20 | - | 96 | 180 | 547 | 240 | 1.063 | - | 115 | 180 | 438 | 192 | 925 |
| DEA II | 849 | - | 849 | - | - | - | 849 | 01/06/1987 | 35 | - | 1.189 | - | - | - | 1.189 | - | 1.427 | - | - | - | 1.427 |
| DEPARTAMENTO DE ALIMENTOS E NUTRIÇÃO | 2.272 | 40 | 1.030 | 77 | 156 | 969 | 2.272 | 01/03/1973 | 49 | 60 | 1.545 | 116 | 234 | 1.454 | 3.409 | 120 | 1.854 | 116 | 187 | 1.163 | 3.440 |
| DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DE ALIMENTOS | 2.650 | - | 1.980 | - | 170 | 500 | 2.650 | 01/03/1973 | 49 | - | 2.970 | - | 255 | 750 | 3.975 | - | 3.564 | - | 204 | 600 | 4.368 |
| DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS - PLANTA PILOTO | 1.800 | - | 1.800 | - | - | - | 1.800 | 01/03/1973 | 49 | - | 2.700 | - | - | - | 2.700 | - | 3.240 | - | - | - | 3.240 |
| DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E MANUTENÇÃO | 230 | - | - | - | - | 230 | 230 | 01/07/2008 | 14 | - | - | - | - | 253 | 253 | - | - | - | - | 202 | 202 |
| DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | 3.558 | 606 | 2.492 | - | 360 | 100 | 3.558 | 01/02/1978 | 44 | 849 | 3.489 | - | 504 | 140 | 4.982 | 1.698 | 4.187 | - | 403 | 112 | 6.400 |
| DEPÓSITO DE EQUIPAMENTOS | 25 | - | - | - | - | 25 | 25 | 15/10/2005 | 17 | - | - | - | - | 29 | 29 | - | - | - | - | 23 | 23 |
| DEPÓSITO DE RESÍDUOS QUÍMICOS | 50 | - | - | - | - | 50 | 50 | 15/04/2000 | 22 | - | - | - | - | 60 | 60 | - | - | - | - | 48 | 48 |
| DEPÓSITO/LEB/DEPAN | 23 | - | 23 | - | - | - | 23 | 01/10/1998 | 24 | - | 28 | - | - | - | 28 | - | 34 | - | - | - | 34 |
| DIRETÓRIO ACADÊMICO - ESPAÇO VITOR NEGRETTI E ARQUIVO MORTO | 139 | - | 139 | - | - | - | 139 | 15/07/2010 | 12 | - | 153 | - | - | - | 153 | - | 184 | - | - | - | 184 |
| ESTAÇÃO DE TRANSF. DE ENERGIA PARA O DTA | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 01/09/1998 | 24 | - | - | - | - | 2 | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| GEPEA - EMPRESA JÚNIOR | 82 | - | 82 | - | - | - | 82 | 01/11/1994 | 28 | - | 103 | - | - | - | 103 | - | 124 | - | - | - | 124 |
| LABORATÓRIO DE BIOAROMAS E COMPOSTOS BIOATIVOS (LBCB) | 352 | - | 235 | - | 75 | 42 | 352 | 01/12/1996 | 26 | - | 294 | - | 94 | 53 | 441 | - | 353 | - | 75 | 42 | 470 |
| LABORATÓRIO DE ENSAIOS BIOLÓGICOS - DEPAN | 83 | - | 83 | - | - | - | 83 | 01/06/1973 | 49 | - | 125 | - | - | - | 125 | - | 150 | - | - | - | 150 |
| LABORATÓRIOS DE ENSINO DE GRADUAÇÃO | 1.018 | 667 | - | - | - | 351 | 1.018 | 30/04/2013 | 9 | 700 | - | - | - | 369 | 1.069 | 1.400 | - | - | - | 295 | 1.695 |
| LABORATÓRIO DE HIGIENE E LEGISLAÇÃO | 132 | - | 132 | - | - | - | 132 | 01/06/1973 | 49 | - | 198 | - | - | - | 198 | - | 238 | - | - | - | 238 |
| LABORATÓRIO DE HIGIENE E LEGISLAÇÃO - DTA - ADMINISTRAÇÃO | 43 | - | 43 | - | - | - | 43 | 01/10/1998 | 24 | - | 52 | - | - | - | 52 | - | 62 | - | - | - | 62 |
| LABORATÓRIO DE ÓLEOS E GORDURAS | 360 | - | 360 | - | - | - | 360 | 01/10/1988 | 34 | - | 468 | - | - | - | 468 | - | 562 | - | - | - | 562 |
| LABORATÓRIO DE ÓLEOS E GORDURAS | 84 | - | 84 | - | - | - | 84 | 01/03/1991 | 31 | - | 109 | - | - | - | 109 | - | 131 | - | - | - | 131 |
| LABORATÓRIO DE PESQUISAS INTEGRADAS | 1.080 | - | 1.080 | - | - | - | 1.080 | 29/10/2012 | 10 | - | 1.188 | - | - | - | 1.188 | - | 1.426 | - | - | - | 1.426 |
| LOCAL DE CONVÍVIO DAS FUNCIONÁRIOS TERCEIRIZADOS DE LIMPEZA. | 128 | - | - | - | - | 128 | 128 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 192 | 192 | - | - | - | - | 154 | 154 |
| PADARIA - ATENDIMENTO | 56 | - | - | - | - | 56 | 56 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 84 | 84 | - | - | - | - | 67 | 67 |
| PASSARELA COBERTA METÁLICA | 16 | - | - | - | - | 16 | 16 | 01/09/1998 | 24 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS DCA/DEPAN | 56 | - | - | - | - | 56 | 56 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 84 | 84 | - | - | - | - | 67 | 67 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS DEA/DCA | 43 | - | - | - | - | 43 | 43 | 01/03/1973 | 49 | - | - | - | - | 65 | 65 | - | - | - | - | 52 | 52 |
| PLANTA PILOTO - FEA (MEZANINO INTERNO PRÉDIO 03.00) | 300 | - | 300 | - | - | - | 300 | 15/01/2002 | 20 | - | 360 | - | - | - | 360 | - | 432 | - | - | - | 432 |
| SALAS DE AULA | 633 | - | - | 633 | - | - | 633 | 01/01/1992 | 30 | - | - | 823 | - | - | 823 | - | - | 823 | - | - | 823 |
| SALA DE ESTUFAS | 16 | - | 16 | - | - | - | 16 | 01/05/1998 | 24 | - | 19 | - | - | - | 19 | - | 23 | - | - | - | 23 |
| SANITÁRIOS | 63 | - | - | - | - | 63 | 63 | 31/05/2013 | 9 | - | - | - | - | 66 | 66 | - | - | - | - | 53 | 53 |
| SUBDISTRIBUIDOR GERAL DE TELEFONIA DA FEA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| **TOTAL** | **19.546** | **1.425** | **10.969** | **2.001** | **1.217** | **3.934** | **19.546** | | | **1.766** | **15.279** | **2.581** | **1.634** | **5.370** | **26.630** | **3.532** | **18.338** | **2.581** | **1.307** | **4.292** | **30.050** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LAB. DE SERVIÇO DE ALIMENTAÇÃO(BLOCO C-DEPAN-P.INF.) - LA35 | 40 | DEPARTAMENTO DE ALIMENTOS E NUTRIÇÃO | |
| CENTRO DE INFORMÁTICA - LA60 | 112 | ADMINISTRAÇÃO - FEA I | 01/06/1987 |
| LAB. DE CEREAIS, RAÍZES E TUBÉRCULOS-(BLOCO F-DTA-PISO SUPERIOR) - LA42 | 163 | DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS | 01/02/1978 |
| LAB. DE EMBALAGENS - (BLOCO F-DTA-PISO INFERIOR) - LA 52 | 40 | | |
| LABOR. CENTRAL INSTRUMENTAL - (BLOCO DEPAN PISO SUPERIOR) - LA36 | 58 | | |
| PLANTA PILOTO - (BLOCO J) - LA57 | 59 | | |
| P.P. DE CARNES E DERIVADOS - (BLOCO F-DTA-PISO INFERIOR) - LA 46 | 121 | | |
| LAB. DE PROC. TÉRMICO DE CARNES (BLOCO F-DTA-PISO INFERIOR) - LA 5 | 56 | | |
| P. P. DE LEITE, CAMARAS FRIAS- (BLOCO F-DTA-PISO INF.) - LA48 | 109 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO - PLANTA PILOTO - PISO TÉRREO - LA 61 | 223 | LABORATÓRIOS DE ENSINO DE GRADUAÇÃO | 30/04/2013 |
| LABORATÓRIO DE ENSINO - LEG 1 - 1º ANDAR - LA 63 | 111 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO - LEG 2 - 1º ANDAR - LA 64 | 111 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO - LEG 3 - 2º ANDAR - LA 65 | 111 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO - LEG 4 - 2º ANDAR - LA 66 | 111 | | |
| **TOTAL** | **1.425** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENGENHARIA CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO - FECFAU

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [6] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| | 181 | - | - | - | - | 181 | 181 | 15/06/2003 | 19 | - | - | - | - | 208 | 208 | - | - | - | - | 166 | 166 |
| ATIVIDADES DISCENTES | 160 | - | - | - | - | 160 | 160 | 15/06/2003 | 19 | - | - | - | - | 184 | 184 | - | - | - | - | 147 | 147 |
| BLOCO 7 - PRÉDIO ADMINISTRATIVO | 2.093 | 248 | - | 404 | 90 | 1.351 | 2.093 | 05/07/2013 | 9 | 260 | - | 424 | 95 | 1.419 | 2.198 | 520 | - | 424 | 76 | 1.135 | 2.155 |
| CAIXA D'ÁGUA - LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/05/1998 | 24 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| CÂMARA ÚMIDA | 21 | - | - | - | - | 21 | 21 | 01/01/1992 | 30 | - | - | - | - | 27 | 27 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| CONSTRUÇÕES EXPERIMENTAIS I DA FEC | 123 | - | - | - | - | 123 | 123 | 05/06/2010 | 12 | - | - | - | - | 135 | 135 | - | - | - | - | 108 | 108 |
| CONSTRUÇÕES EXPERIMENTAIS II DA FEC | 53 | - | - | - | - | 53 | 53 | 10/09/2013 | 9 | - | - | - | - | 56 | 56 | - | - | - | - | 45 | 45 |
| COORDENADORIA DE PROJETOS (CPROJ) | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/03/1995 | 27 | - | - | - | - | 103 | 103 | - | - | - | - | 82 | 82 |
| COORDENADORIA DE PROJETOS (CPROJ) | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 115 | 115 | - | - | - | - | 92 | 92 |
| DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E TRANSPORTES - BLOCO A - DGT | 701 | - | 409 | - | 252 | 40 | 701 | 01/01/1992 | 30 | - | 532 | - | 328 | 52 | 912 | - | 638 | - | 262 | 42 | 942 |
| ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - CÂMARA DE DESINFECÇÃO | 26 | - | 26 | - | - | - | 26 | 02/05/2005 | 17 | - | 30 | - | - | - | 30 | - | 36 | - | - | - | 36 |
| ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA - FILTRO | 42 | - | 42 | - | - | - | 42 | 02/05/2005 | 17 | - | 48 | - | - | - | 48 | - | 58 | - | - | - | 58 |
| ESTAÇÃO TRATAMENTO DE ÁGUA - LABORATÓRIO | 60 | - | 60 | - | - | - | 60 | 02/05/2005 | 17 | - | 69 | - | - | - | 69 | - | 83 | - | - | - | 83 |
| ESTUFA PARA ROSAS | 530 | - | - | - | - | 530 | 530 | 15/06/2009 | 13 | - | - | - | - | 583 | 583 | - | - | - | - | 466 | 466 |
| GUARITA | 14 | - | - | - | - | 14 | 14 | 15/03/2000 | 22 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| LABORATÓRIO DE CONFORTO - FEC - EDIFÍCIO 6A | 732 | 157 | 403 | - | - | 172 | 732 | 10/06/2002 | 20 | 188 | 484 | - | - | 206 | 878 | 376 | 581 | - | - | 165 | 1.122 |
| LABORATÓRIO DE CONFORTO - FEC - EDIFÍCIO 6B | 850 | 157 | - | 512 | - | 181 | 850 | 30/06/2004 | 18 | 181 | - | 589 | - | 208 | 978 | 362 | - | 589 | - | 166 | 1.117 |
| LABORATÓRIO DE FLUXOS E REUSO DE ÁGUA E LABORATÓRIO DE PROCESSOS BIOLÓGICO | 135 | - | 135 | - | - | - | 135 | 01/06/1985 | 37 | - | 189 | - | - | - | 189 | - | 227 | - | - | - | 227 |
| LABORATÓRIO DE FLUXOS E REUSO DE ÁGUA E LAB. DE PROCESSOS BIOLÓGICOS (ANEXO | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| LABORATÓRIO DE MADEIRAS E SERRARIA | 160 | - | 135 | - | - | 25 | 160 | 01/10/2002 | 20 | - | 162 | - | - | 30 | 192 | - | 194 | - | - | 24 | 218 |
| LABORATÓRIO DE PROTÓTIPO, LABORATÓRIO BIO/ LAB.POX | 179 | - | 100 | 79 | - | - | 179 | 01/06/1987 | 35 | - | 140 | 111 | - | - | 251 | - | 168 | 111 | - | - | 279 |
| LABORATÓRIO DE RESÍDUOS - DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE | 50 | - | 50 | - | - | - | 50 | 01/06/1987 | 35 | - | 70 | - | - | - | 70 | - | 84 | - | - | - | 84 |
| LABORATÓRIO REUSO DE ÁGUA(EXTENSÃO) | 71 | - | 71 | - | - | - | 71 | 01/06/1988 | 34 | - | 92 | - | - | - | 92 | - | 110 | - | - | - | 110 |
| LABORATÓRIO DO DEPARTAMENTO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - BLOCO C - DCC | 535 | - | 398 | - | 112 | 25 | 535 | 01/07/1992 | 30 | - | 517 | - | 146 | 33 | 696 | - | 620 | - | 117 | 26 | 763 |
| LABORATÓRIO DO DEPARTAMENTO DE HIDRÁULICA E SANEAMENTO - BLOCO B - DHS | 678 | - | 540 | - | 113 | 25 | 678 | 01/07/1992 | 30 | - | 702 | - | 147 | 33 | 882 | - | 842 | - | 118 | 26 | 986 |
| MAQUETARIA | 260 | - | 246 | - | - | 14 | 260 | 15/09/2005 | 17 | - | 283 | - | - | 16 | 299 | - | 340 | - | - | 13 | 353 |
| OFICINA - LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/05/1998 | 24 | - | - | - | - | 48 | 48 | - | - | - | - | 38 | 38 |
| PRÉDIO - CONSTRUÇÃO CIVIL, ARQUITETURA E URBANISMO | 696 | - | 272 | - | 369 | 55 | 696 | 01/05/1998 | 24 | - | 326 | - | 443 | 66 | 835 | - | 391 | - | 354 | 53 | 798 |
| PRÉDIO - DEPARTAMENTOS | 1.380 | - | 349 | - | 830 | 201 | 1.380 | 01/02/1989 | 33 | - | 454 | - | 1.079 | 261 | 1.794 | - | 545 | - | 863 | 209 | 1.617 |
| SALAS DE AULA - BLOCO 6 | 2.758 | 960 | - | 636 | 21 | 1.141 | 2.758 | 01/02/1999 | 23 | 1.152 | - | 763 | 25 | 1.369 | 3.309 | 2.304 | - | 763 | 20 | 1.095 | 4.182 |
| SANITÁRIO - LABORATÓRIO DE PROTÓTIPOS E RESÍDUOS - DEPARTAMENTO DE SANEAMENTO E AMBIENTE | 5 | | | 5 | | | 5 | 01/06/1988 | 34 | - | - | 7 | - | - | 7 | - | - | 7 | - | - | 7 |
| SUBESTAÇÃO DE FORÇA PARA MEDIÇÃO E TRANSFORMAÇÃO PARA BLOCO 7 | 10 | - | - | - | - | 10 | 10 | 05/07/2013 | 9 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| TORRE - CAIXA D'ÁGUA - PI 614 | 54 | - | 36 | - | - | 18 | 54 | 01/07/1992 | 30 | - | 47 | - | - | 23 | 70 | - | 56 | - | - | 18 | 74 |
| TORRE - CAIXA D'ÁGUA - PI 616 | 54 | - | 36 | - | - | 18 | 54 | 01/01/1992 | 30 | - | 47 | - | - | 23 | 70 | - | 56 | - | - | 18 | 74 |
| TORRE - CAIXA D'ÁGUA - PI 617 | 54 | - | 36 | - | - | 18 | 54 | 01/07/1992 | 30 | - | 47 | - | - | 23 | 70 | - | 56 | - | - | 18 | 74 |
| **TOTAL** | **12.899** | **1.522** | **3.344** | **1.636** | **1.787** | **4.610** | **12.899** | | | **1.781** | **4.239** | **1.894** | **2.263** | **5.286** | **15.463** | **3.562** | **5.085** | **1.894** | **1.810** | **4.226** | **16.577** |

## LABORATORIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE COMPUTAÇÃO I - FC05 - LI307 | 41 | BLOCO 07 - PRÉDIO ADMINISTRATIVO | 05/07/2013 |
| LABORATÓRIO DE COMPUTAÇÃO II - FC07- LI309 | 41 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FC08 - LI310 | 83 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FC09 - LI312 | 83 | | |
| LABORATÓRIO DE ARQUITETURA - CA 111 | 160 | SALAS DE AULA - BLOCO 6 | 01/02/1999 |
| LABORATÓRIO PARA AULA EXPOSITIVA DE HIDRÁULICA - CA 112 | 92 | SALAS DE AULA - BLOCO 6 - Piso 1 | 01/02/1999 |
| LAB.P.AULA EXPOSITIVA DE ESTRUTURAS I - CA 113 | 45 | | |
| LAB.P.AULA EXPOSITIVA ESTRUTURAS II - CA 114 | 92 | | |
| LABORATÓRIO DE ARQUITETURA - CA221 | 160 | SALAS DE AULA - BLOCO 6 - Piso 2 | 01/02/1999 |
| LABORATÓRIO PARA AULA EXPOSITIVA DE SANEAMENTO - CA 223 | 69 | | |
| LABORATÓRIO DE ARQUITETURA - CA 224 | 157 | LABORATÓRIO DE CONFORTO - FEC (1ª PARTE) - EDIFÍCIO 6A | 10/06/2002 |
| LABORATÓRIO DE ARQUITETURA - CA 225 | 157 | LABORATÓRIO DE CONFORTO - FEC (1ª PARTE) - EDIFÍCIO 6B | 30/06/2004 |
| LABORATÓRIO DE ARQUITETURA - CA 331 | 160 | SALAS DE AULA - BLOCO 6 - Piso 3 | 01/02/1999 |
| LABORATÓRIO PARA AULA EXPOSITIVA DE GEOTECNIA - CA 332 | 45 | | |
| LABORATÓRIO PARA AULA EXPOSITIVA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - CA 333 | 45 | | |
| LABORATÓRIO PARA AULA EXPOSITIVA DE CONSTRUÇÃO CIVIL - CA 335 | 92 | | |
| **TOTAL** | **1.522** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posicão: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ONDOTOLOGIA DE PIRACICABA - FOP

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependências(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO - PONTO DE ÔNIBUS | 25 | - | - | - | - | 25 | 25 | 01/05/1990 | 32 | - | - | - | - | 33 | 33 | - | - | - | - | 26 | 26 |
| ABRIGO PARA LIXO HOSPITALAR E COMUM | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 28/02/2014 | 8 | - | - | - | - | 42 | 42 | - | - | - | - | 34 | 34 |
| ABRIGO PARA LIXO RECICLÁVEL | 20 | - | - | - | - | 20 | 20 | 01/05/1994 | 28 | - | - | - | - | 25 | 25 | - | - | - | - | 20 | 20 |
| BIOTÉRIO | 377 | - | 377 | - | - | - | 377 | 01/05/1990 | 32 | - | 490 | - | - | - | 490 | - | 588 | - | - | - | 588 |
| BIOTÉRIO | 223 | - | 223 | - | - | - | 223 | 01/10/1997 | 25 | - | 279 | - | - | - | 279 | - | 335 | - | - | - | 335 |
| CABINE DE MEDIÇÃO E SANITÁRIO | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 60 | 60 | - | - | - | - | 48 | 48 |
| CAIXA D'ÁGUA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 23 | 23 | - | - | - | - | 18 | 18 |
| CAMPO DE FUTEBOL | 2.053 | - | - | - | - | 2.053 | 2.053 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 3.080 | 3.080 | - | - | - | - | 2.464 | 2.464 |
| CANTINA | 31 | - | - | - | - | 31 | 31 | 01/05/2000 | 22 | - | - | - | - | 37 | 37 | - | - | - | - | 30 | 30 |
| CANTINA COZINHA | 81 | - | - | - | - | 81 | 81 | 03/01/2000 | 22 | - | - | - | - | 97 | 97 | - | - | - | - | 78 | 78 |
| CANTINA/RESTAURANTE SELF SERVICE | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/08/1990 | 32 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| CENTRO DE RECREAÇÃO - ASFOP | 260 | - | - | - | - | 260 | 260 | 01/06/1980 | 42 | - | - | - | - | 364 | 364 | - | - | - | - | 291 | 291 |
| CENTRO DE VIVÊNCIA - QUIOSQUE | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/08/1990 | 32 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| CENTRO DE VIVÊNCIA - QUIOSQUE | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/08/1990 | 32 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| COBERTURA NA PRAÇA | 140 | - | - | - | - | 140 | 140 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 210 | 210 | - | - | - | - | 168 | 168 |
| CECI - FOP | 432 | - | - | - | - | 432 | 432 | 01/06/1988 | 34 | - | - | - | - | 562 | 562 | - | - | - | - | 450 | 450 |
| DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS E RESÍDUOS QUÍMICOS | 37 | - | - | - | - | 37 | 37 | 01/08/1993 | 29 | - | - | - | - | 46 | 46 | - | - | - | - | 37 | 37 |
| DEPÓSITO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO | 64 | - | - | - | - | 64 | 64 | 01/11/1991 | 31 | - | - | - | - | 83 | 83 | - | - | - | - | 66 | 66 |
| MANUTENÇÃO | 95 | - | - | - | - | 95 | 95 | 01/10/1999 | 23 | - | - | - | - | 114 | 114 | - | - | - | - | 91 | 91 |
| MARCENARIA E ARQUIVO MORTO BIBLIOTECA | 92 | - | - | - | - | 92 | 92 | 03/01/2005 | 17 | - | - | - | - | 106 | 106 | - | - | - | - | 85 | 85 |
| PORTARIA 1 | 30 | - | - | - | - | 30 | 30 | 01/05/1990 | 32 | - | - | - | - | 39 | 39 | - | - | - | - | 31 | 31 |
| PORTARIA 2 - PACIENTES | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 01/05/2000 | 22 | - | - | - | - | 7 | 7 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| PRÉDIO ADMINISTRATIVO I | 732 | - | - | - | - | 732 | 732 | 01/12/1991 | 31 | - | - | - | - | 952 | 952 | - | - | - | - | 762 | 762 |
| PRÉDIO ADMINISTRATIVO I (AMPLIAÇÃO) | 557 | - | - | - | - | 557 | 557 | 31/07/2015 | 7 | - | - | - | - | 585 | 585 | - | - | - | - | 468 | 468 |
| PRÉDIO PRINCIPAL (DIDÁTICO) | 15.084 | 654 | 71 | 1.781 | 1.763 | 10.815 | 15.084 | 01/08/1977 | 45 | 981 | 107 | 2.672 | 2.645 | 16.223 | 22.628 | 1.962 | 128 | 2.672 | 2.116 | 12.978 | 19.856 |
| QUADRA DESCOBERTA DE ESPORTES | 963 | - | - | - | - | 963 | 963 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 1.445 | 1.445 | - | - | - | - | 1.156 | 1.156 |
| RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO | 193 | - | - | - | - | 193 | 193 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 270 | 270 | - | - | - | - | 216 | 216 |
| RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO - ALMOXARIFADO | 44 | - | - | - | - | 44 | 44 | 01/01/1993 | 29 | | | | | | - | | | | | | - |
| RESTAURANTE UNIVERSITÁRIO - ÁREA DE LAVAGEM | 44 | - | - | - | - | 44 | 44 | 01/10/1992 | 30 | - | - | - | - | 57 | 57 | - | - | - | - | 46 | 46 |
| SUBESTAÇÃO, AR COMPRIMIDO, DEPÓSITO DE INSERVÍVEIS | 400 | - | - | - | - | 400 | 400 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 600 | 600 | - | - | - | - | 480 | 480 |
| TRANSPORTE E GARAGEM | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/05/1994 | 28 | - | - | - | - | 150 | 150 | - | - | - | - | 120 | 120 |
| TRATAMENTO DE ESGOTOS | 378 | - | - | - | - | 378 | 378 | 01/08/1977 | 45 | - | - | - | - | 567 | 567 | - | - | - | - | 454 | 454 |
| VESTIÁRIO - TERCEIRIZADOS | 140 | - | - | - | - | 140 | 140 | 01/05/1994 | 28 | - | - | - | - | 175 | 175 | - | - | - | - | 140 | 140 |
| VESTIÁRIOS - ÁREA ESPORTIVA | 46 | - | - | - | - | 46 | 46 | 01/08/1990 | 32 | - | - | - | - | 60 | 60 | - | - | - | - | 48 | 48 |
| CLÍNICA, LABORATÓRIO, ADMINISTRAÇÃO, AUDITÓRIO, SALA DE AULA, SANITÁRIO - Rua D. Pedro II nº 627 | 1.710 | - | 1.710 | - | - | - | 1.710 | 01/01/1924 | 98 | - | 3.420 | - | - | - | 3.420 | - | 4.104 | - | - | - | 4.104 |
| DEPÓSITO - PATRIMÔNIO - Rua D. Pedro II, nº 627 | 70 | - | - | - | - | 70 | 70 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 140 | 140 | - | - | - | - | 112 | 112 |
| GUARITA DO ESTACIONAMENTO - Rua Alferez José Caetano | 13 | - | - | - | - | 13 | 13 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 26 | 26 | - | - | - | - | 21 | 21 |
| LABORATÓRIOS - Rua D. Pedro II, nº 627 | 894 | - | 579 | - | - | 315 | 894 | 01/01/1924 | 98 | - | 1.158 | - | - | 630 | 1.788 | - | 1.390 | - | - | 504 | 1.894 |
| PASSARELA COBERTA - Rua D. Pedro II, nº 627 | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 30 | 30 | - | - | - | - | 24 | 24 |
| PORÃO UTILIZÁVEL - Rua D. Pedro II, n°627 | 256 | - | - | - | - | 256 | 256 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 512 | 512 | - | - | - | - | 410 | 410 |
| REFEITÓRIO - COLÉGIO - Rua D. Pedro II, nº 627 | 56 | - | - | - | - | 56 | 56 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 112 | 112 | - | - | - | - | 90 | 90 |
| REFEITÓRIO - PREFEITURA - Rua D. Pedro II, nº 627 | 44 | - | - | - | - | 44 | 44 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 88 | 88 | - | - | - | - | 70 | 70 |
| VESTIÁRIO/SANITÁRIO (ALUNOS - FEMININO) - Rua D. Pedro II, nº 627 | 94 | - | - | - | - | 94 | 94 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 188 | 188 | - | - | - | - | 150 | 150 |
| VESTIÁRIO/SANITÁRIO (ALUNOS - MASCULINO) - Rua D. Pedro II, nº 627 | 50 | - | - | - | - | 50 | 50 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 100 | 100 | - | - | - | - | 80 | 80 |
| VESTIÁRIO/SANITÁRIO (FUNCIONÁRIOS) - Rua D.Pedro II, nº 627 | 50 | - | - | - | - | 50 | 50 | 01/01/1924 | 98 | - | - | - | - | 100 | 100 | - | - | - | - | 80 | 80 |
| **TOTAL** | **26.260** | **654** | **2.960** | **1.781** | **1.763** | **19.102** | **26.260** | | | **981** | **5.454** | **2.672** | **2.645** | **28.259** | **40.011** | **1.962** | **6.545** | **2.672** | **2.116** | **22.610** | **35.905** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO MICROSCOPIA - LO01 | 99 | PRÉDIO PRINCIPAL (DIDÁTICO) | 01/08/1977 |
| LABORATÓRIO MICROBIOLOGIA - LO02 | 99 | | |
| LABORATÓRIO ANATOMIA - LO03 | 99 | | |
| LABORATÓRIO DE PRÉ-CLINICA - LO04 | 156 | | |
| LABORATÓRIO DE PRÉ-CLINICA - LO08 | 135 | | |
| LABORATÓRIO DE BIOQUÍMICA ORAL - LO17 | 67 | | |
| **TOTAL** | **654** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE BIOLOGIA - IB

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES[5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES[6] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependências[3] | TOTAL | | | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2.00 | (Q)=(K) x 1.20 | (R)=(L) x 1.00 | (S)=(M) x 0.80 | (T)=(N) x 0.80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA GASES - BIOQUÍMICA/MICROIMUNO | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/12/1997 | 25 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| ABRIGO PARA MÁQUNAS BLOCO E- LABORATORIO DE PESQUISA DE COVID-19 | 20 | | 1 | | | 20 | 20 | 01/12/2021 | 1 | - | - | - | - | 20 | 20 | - | - | - | - | 16 | 16 |
| ABRIGO PARA MÁQUINAS - DEPARTAMENTO DE GENÉTICA | 200 | - | - | - | - | 200 | 200 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 280 | 280 | - | - | - | - | 224 | 224 |
| ABRIGO PARA PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 01/10/1991 | 31 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| AUDITÓRIO | 122 | - | - | - | - | 122 | 122 | 01/12/1975 | 47 | - | - | - | - | 183 | 183 | - | - | - | - | 146 | 146 |
| BIBLIOTECA (ANEXO) | 996 | - | - | 996 | - | - | 996 | 31/03/2010 | 12 | - | - | 1.096 | - | - | 1.096 | - | - | 1.096 | - | - | 1.096 |
| BIOQUÍMICA MODULADO | 1.365 | - | 1.066 | - | 62 | 237 | 1.365 | 01/12/1992 | 30 | - | 1.386 | - | 81 | 308 | 1.775 | - | 1.663 | - | 65 | 246 | 1.974 |
| BIOTERIO DE TRANSGÊNICOS | 100 | - | 100 | - | - | - | 100 | 01/11/1996 | 26 | - | 125 | - | - | - | 125 | - | 150 | - | - | - | 150 |
| BLOCO A - ANATOMIA / LABORATÓRIO DE AULAS PRÁTICAS (BA01) | 1.481 | 161 | 291 | - | 90 | 939 | 1.481 | 01/01/1978 | 44 | 225 | 407 | - | 126 | 1.315 | 2.073 | 450 | 488 | - | 101 | 1.052 | 2.091 |
| BLOCO B - ADMINISTRAÇÃO/ BIOFÍSICA/ HERBORIZAÇÃO/AULA PRÁTICA (LB05,06,07) | 1.716 | 167 | 651 | - | - | 898 | 1.716 | 01/12/1975 | 47 | 251 | 977 | - | - | 1.347 | 2.575 | 502 | 1.172 | - | - | 1.078 | 2.752 |
| BLOCO C - MICROSCOPIA/SALAS DE AULAS PRÁTICAS(MB01,02,03,04) | 1.546 | 505 | - | 1.041 | - | - | 1.546 | 01/12/1975 | 47 | 758 | - | 1.562 | - | - | 2.320 | 1.516 | - | 1.562 | - | - | 3.078 |
| BLOCO D - BIOQUÍMICA/BIBLIOTECA (LB01, 02) | 1.836 | 248 | 285 | 570 | 68 | 665 | 1.836 | 01/12/1975 | 47 | 373 | 428 | 855 | 102 | 998 | 2.756 | 746 | 514 | 855 | 82 | 798 | 2.995 |
| BLOCO F - BIOQUÍMICA/MICROIMUNOLOGIA | 1.884 | - | 1.476 | - | 208 | 200 | 1.884 | 01/12/1975 | 47 | - | 2.214 | - | 312 | 300 | 2.826 | - | 2.657 | - | 250 | 240 | 3.147 |
| BLOCO H - HISTOLOGIA/GENÉTICA | 1.884 | - | 1.432 | - | 252 | 200 | 1.884 | 01/12/1975 | 47 | - | 2.148 | - | 378 | 300 | 2.826 | - | 2.578 | - | 302 | 240 | 3.120 |
| BLOCO J - FISIOLOGIA VEGETAL/PARASITOLOGIA/BIOFÍSICA//(LB03,04) | 2.682 | 210 | 1.848 | - | 380 | 244 | 2.682 | 01/12/1975 | 47 | 314 | 2.772 | - | 570 | 366 | 4.022 | 628 | 3.326 | - | 456 | 293 | 4.703 |
| BLOCO K - LABORATÓRIO CELULAR/MICROSCOPIA/AULA PRÁTICA (MB05) | 142 | 71 | 71 | - | - | - | 142 | 01/12/1975 | 47 | 106 | 107 | - | - | - | 213 | 212 | 128 | - | - | - | 340 |
| BOTÂNICA | 1.365 | 145 | 680 | - | 215 | 325 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | 203 | 952 | - | 301 | 455 | 1.911 | 406 | 1.142 | - | 241 | 364 | 2.153 |
| CAB | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 115 | 115 | - | - | - | - | 92 | 92 |
| CABINE CENTRAL DE ENERGIA | 108 | - | - | - | - | 108 | 108 | 01/12/1975 | 47 | - | - | - | - | 162 | 162 | - | - | - | - | 130 | 130 |
| CAIXA D AGUA ELEVADA E ABRIGO PARA BOMBAS | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 01/10/1999 | 23 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| CÂMARA CLIMÁTICA - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA VEGETAL | 145 | - | 145 | - | - | - | 145 | 01/08/1993 | 29 | - | 181 | - | - | - | 181 | - | 217 | - | - | - | 217 |
| CÂMARA FRIA - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA VEGETAL | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/08/1996 | 26 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| CANTINA | 175 | - | - | - | - | 175 | 175 | 01/11/2009 | 13 | - | - | - | - | 193 | 193 | - | - | - | - | 154 | 154 |
| CASA DE COMPRESSORES | 12 | - | - | - | - | 12 | 12 | 01/08/1991 | 31 | - | - | - | - | 16 | 16 | - | - | - | - | 13 | 13 |
| CASA DE MÁQUINAS DO AR CONDICIONADO - IMUNO E MICROBIOLOGIA | 19 | - | - | - | - | 19 | 19 | 01/11/1996 | 26 | - | - | - | - | 24 | 24 | - | - | - | - | 19 | 19 |
| CASA DE MÁQUINAS DO AR CONDICIONADO - IMUNO E MICROBIOLOGIA | 13 | - | - | - | - | 13 | 13 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 16 | 16 | - | - | - | - | 13 | 13 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ANIMAL - DGEB | 96 | - | 96 | - | - | - | 96 | 15/10/1995 | 27 | - | 120 | - | - | - | 120 | - | 144 | - | - | - | 144 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL | 47 | - | 47 | - | - | - | 47 | 15/07/2012 | 10 | - | 52 | - | - | - | 52 | - | 62 | - | - | - | 62 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL | 53 | - | 53 | - | - | - | 53 | 10/08/2010 | 12 | - | 58 | - | - | - | 58 | - | 70 | - | - | - | 70 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 01/01/1998 | 24 | - | 140 | - | - | - | 140 | - | 168 | - | - | - | 168 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL | 145 | - | 145 | - | - | - | 145 | 10/08/2010 | 12 | - | 160 | - | - | - | 160 | - | 192 | - | - | - | 192 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL | 240 | - | 240 | - | - | - | 240 | 01/05/1991 | 31 | - | 312 | - | - | - | 312 | - | 374 | - | - | - | 374 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL - P.I. 182 | 95 | - | 95 | - | - | - | 95 | 01/06/1980 | 42 | - | 133 | - | - | - | 133 | - | 160 | - | - | - | 160 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL - P.I. 183 | 95 | - | 95 | - | - | - | 95 | 01/06/1980 | 42 | - | 133 | - | - | - | 133 | - | 160 | - | - | - | 160 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE FISIOLOGIA VEGETAL - P.I. 1414 | 288 | - | 288 | - | - | - | 288 | 10/05/2009 | 13 | - | 317 | - | - | - | 317 | - | 380 | - | - | - | 380 |
| CASA DE VEGETAÇÃO - DEPARTAMENTO DE GENÉTICA | 38 | - | 38 | - | - | 0 | 38 | 01/06/1980 | 42 | - | 53 | - | - | - | 53 | - | 64 | - | - | - | 64 |
| CASA DO ESTABILIZADOR /GERADOR - LABORATÓRIO DE BIOTECNOLOGIA | 52 | - | - | - | - | 52 | 52 | 01/12/1992 | 30 | - | - | - | - | 68 | 68 | - | - | - | - | 54 | 54 |
| CASA DO GERADOR | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 15/04/2000 | 22 | - | - | - | - | 13 | 13 | - | - | - | - | 10 | 10 |
| COBERTURA PARA ADUBOS | 52 | - | - | - | - | 52 | 52 | 01/08/1999 | 23 | - | - | - | - | 62 | 62 | - | - | - | - | 50 | 50 |
| COBERTURA PARA CARROS OFICIAIS | 78 | - | - | - | - | 78 | 78 | 01/02/1997 | 25 | - | - | - | - | 98 | 98 | - | - | - | - | 78 | 78 |
| DEPÓSITO DE GASES N2 ,CO2 E GLP | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 01/11/1997 | 25 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| DEPÓSITO DE MATERIAIS - DEPARTAMENTO DE HISTOLOGIA | 16 | - | - | - | - | 16 | 16 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 20 | 20 | - | - | - | - | 16 | 16 |
| DEPÓSITO DE MATERIAIS - P.I. 186 | 28 | - | 28 | - | - | - | 28 | 01/06/1985 | 37 | - | 39 | - | - | - | 39 | - | 47 | - | - | - | 47 |
| DEPÓSITO DE MATERIAIS - P.I. 187 | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 15 | 15 | - | - | - | - | 12 | 12 |
| DEPÓSITO DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS E INFLAMÁVEIS | 146 | - | - | - | - | 146 | 146 | 01/10/1996 | 26 | - | - | - | - | 183 | 183 | - | - | - | - | 146 | 146 |
| ENGENHARIA E MANUTENÇÃO | 321 | - | - | - | - | 321 | 321 | 01/06/1998 | 24 | - | - | - | - | 385 | 385 | - | - | - | - | 308 | 308 |
| LABORATÓRIO (ANEXO) - PAVILHÃO ZOOLOGIA | 27 | - | 27 | - | - | - | 27 | 01/02/1999 | 23 | - | 32 | - | - | - | 32 | - | 38 | - | - | - | 38 |
| LABORATÓRIO DE APARELHO DIGESTIVO E NUTRIÇÃO | 68 | - | 68 | - | - | - | 68 | 01/06/1986 | 36 | - | 95 | - | - | - | 95 | - | 114 | - | - | - | 114 |
| LABORATÓRIO DE APOIO - ESTUFAS DE CRESCIMENTO | 135 | - | 135 | - | - | - | 135 | 01/03/1990 | 32 | - | 176 | - | - | - | 176 | - | 211 | - | - | - | 211 |
| LABORATÓRIO DE DOENÇAS TROPICAIS E ESTUDOS DA DOR | 975 | - | 903 | - | 72 | - | 975 | 09/09/2013 | 9 | - | 948 | - | 76 | - | 1.024 | - | 1.138 | - | 61 | - | 1.199 |
| LABORATÓRIO DE ENTOMOLOGIA | 122 | - | 122 | - | - | - | 122 | 01/09/1993 | 29 | - | 153 | - | - | - | 153 | - | 184 | - | - | - | 184 |
| LABORATÓRIO DE GENÔMICA E PROTEÔMICA | 744 | - | 539 | - | 75 | 130 | 744 | 01/10/2004 | 18 | - | 620 | - | 86 | 150 | 856 | - | 744 | - | 69 | 120 | 933 |
| LABORATÓRIO DE GENÔMICA E PROTEÔMICA - AMPLIAÇÃO | 330 | - | 330 | - | - | - | 330 | 12/02/2014 | 8 | - | 347 | - | - | - | 347 | - | 416 | - | - | - | 416 |
| LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA ELETRÔNICA | 215 | - | 215 | - | - | - | 215 | 01/12/1975 | 47 | - | 323 | - | - | - | 323 | - | 388 | - | - | - | 388 |
| LABORATÓRIO DE OBESIDADES E DIABETES | 1.203 | - | 1.203 | - | - | - | 1.203 | 11/09/2014 | 8 | - | 1.263 | - | - | - | 1.263 | - | 1.516 | - | - | - | 1.516 |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS NEURAIS E COMPORTAMENTO | 79 | - | 79 | - | - | - | 79 | 01/05/1996 | 26 | - | 99 | - | - | - | 99 | - | 119 | - | - | - | 119 |
| LABORATÓRIO DO DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ANIMAL | 133 | - | 133 | - | - | - | 133 | 01/12/1996 | 26 | - | 166 | - | - | - | 166 | - | 199 | - | - | - | 199 |
| LABORATÓRIO DO DEPARTAMENTO DE GENÉTICA | 21 | - | - | - | - | 21 | 21 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 29 | 29 | - | - | - | - | 23 | 23 |
| LABORATÓRIO E SALA DE PROFESSORES - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ANIMAL | 904 | - | 465 | - | 170 | 269 | 904 | 01/05/1999 | 23 | - | 558 | - | 204 | 323 | 1.085 | - | 670 | - | 163 | 258 | 1.091 |
| MUSEU CELULAR | 1.365 | - | 1.015 | - | 130 | 220 | 1.365 | 01/04/1989 | 33 | - | 1.320 | - | 169 | 286 | 1.775 | - | 1.584 | - | 135 | 229 | 1.948 |
| PASSARELA COBERTA | 424 | - | - | - | - | 424 | 424 | 01/12/1997 | 25 | - | - | - | - | 530 | 530 | - | - | - | - | 424 | 424 |
| PASSARELA COBERTA | 625 | - | - | - | - | 625 | 625 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 781 | 781 | - | - | - | - | 625 | 625 |
| PASSARELA COBERTA | 578 | - | - | - | - | 578 | 578 | 01/04/1997 | 25 | - | - | - | - | 723 | 723 | - | - | - | - | 578 | 578 |
| PASSARELA COBERTA FECHADA | 28 | - | - | - | - | 28 | 28 | 01/11/1997 | 25 | - | - | - | - | 35 | 35 | - | - | - | - | 28 | 28 |
| PASSARELA COBERTA FECHADA | 28 | - | - | - | - | 28 | 28 | 02/11/1997 | 25 | - | - | - | - | 35 | 35 | - | - | - | - | 28 | 28 |
| PAVILHÃO - DEPARTAMENTO DE GENÉTICA/BIOLOGIA VEGETAL | 1.080 | - | 504 | 42 | 63 | 471 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | 706 | 59 | 88 | 659 | 1.512 | - | 847 | 59 | 70 | 527 | 1.503 |
| PAVILHÃO - DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA ANIMAL | 1.080 | - | 496 | 32 | 170 | 382 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | 694 | 45 | 238 | 535 | 1.512 | - | 833 | 45 | 190 | 428 | 1.496 |
| PAVILHÃO - DEPARTAMENTO DE GENÉTICA (ANEXO) | 140 | - | 140 | - | - | - | 140 | 01/06/1983 | 39 | - | 196 | - | - | - | 196 | - | 235 | - | - | - | 235 |
| PRÉDIO DA PÓS-GRADUAÇÃO (SALA DE AULA IB 05, 06, 08, 09, 10, 11, DEFESA DE TESE) | 732 | - | - | 400 | - | 332 | 732 | 15/02/2000 | 22 | - | - | 480 | - | 398 | 878 | - | - | 480 | - | 318 | 798 |
| PRÉDIO DA PÓS-GRADUAÇÃO (AMPLIAÇÃO) | 650 | - | - | - | - | 650 | 650 | 28/09/2017 | 5 | - | - | - | - | 683 | 683 | - | - | - | - | 546 | 546 |
| SALA DE EQUIPAMENTOS (J-1) | 26 | - | - | - | - | 26 | 26 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 36 | 36 | - | - | - | - | 29 | 29 |
| SALAS DE AULAS - PRÉDIOS DOS LABORATÓRIOS DE APLICAÇÕES BIOLÓGICAS | 732 | - | 315 | 400 | 17 | - | 732 | 01/03/1994 | 28 | - | 394 | 500 | 21 | - | 915 | - | 473 | 500 | 17 | - | 990 |
| SANITÁRIOS (ANEXO) - LABORATÓRIO DE AULAS PRÁTICAS DO DEPARTAMENTO DE BIOLOGIA VEGETAL | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 06/06/2012 | 10 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| SANITÁRIOS E SALA DE REUNIÕES DO AUDITÓRIO | 30 | - | - | - | - | 30 | 30 | 01/10/2013 | 9 | - | - | - | - | 32 | 32 | - | - | - | - | 26 | 26 |
| SECRETARIA DE GRADUAÇÃO | 106 | - | - | - | - | 106 | 106 | 30/09/2015 | 7 | - | - | - | - | 111 | 111 | - | - | - | - | 89 | 89 |
| **TOTAL** | **32.462** | **1.507** | **15.976** | **3.481** | **1.972** | **9.526** | **32.462** | | | **2.230** | **21.304** | **4.597** | **2.752** | **12.662** | **43.545** | **4.460** | **25.565** | **4.597** | **2.202** | **10.126** | **46.950** |

### LABORATORIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE AULAS PRÁTICAS DE ANATOMIA - IB - BA02 | 161 | BLOCO A - ANATOMIA / LABORATÓRIO DE AULAS PRÁTICAS (BA01) | 01/01/1978 |
| LABORATÓRIO I - LB01 | 150 | BLOCO D - BIOQUÍMICA/BIBLIOTECA (LB01, 02) | 01/12/1975 |
| LABORATORIO II - LB02 | 98 | | |
| LABORATORIO III - LB03 | 97 | BLOCO J - FISIOLOGIA VEGETAL/PARASITOLOGIA/BIOFÍSICA/(LB03,04) | 01/12/1975 |
| LABORATÓRIO DE AULAS PRÁTICAS - IB | 113 | | |
| LABORATÓRIO V - LB05 | 41 | BLOCO B - ADMINISTRAÇÃO/ BIOFÍSICA/ HERBORIZAÇÃO/AULA PRÁTICA (LB05,06,07) | 01/12/1975 |
| LABORATÓRIO VI - LB06 | 95 | | |
| LABORATÓRIO VII - LB07 | 30 | | |
| LABORATÓRIO VIII (IB) - LB08 | 145 | BOTÂNICA | 01/06/1985 |
| LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA I - MB01 | 150 | BLOCO C - MICROSCOPIA/SALAS DE AULAS PRÁTICAS (MB01,02,03,04) | 01/12/1975 |
| LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA II - MB02 | 99 | | |
| LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA III - MB03 | 156 | | |
| LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA IV - MB04 | 100 | | |
| LABORATÓRIO DE MICROSCOPIA V- MB05 | 71 | | |
| **TOTAL** | **1.507** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE FÍSICA " GLEB WATAGHIN" - IFGW

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES[5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES[5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependências[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA BOMBA DE RESFRIAMENTO - LABORATÓRIO TOCHA PLASMA | 59 | - | - | - | - | 59 | 59 | 01/05/1999 | 23 | - | - | - | - | 71 | 71 | - | - | - | - | 57 | 57 |
| ABRIGO PARA BOMBA E MOTORES - DEQ | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| ABRIGO PARA COMPRESSORES - DEQ | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| ABRIGO PARA GASES | 2 | - | - | - | - | 2 | 2 | 01/06/1995 | 27 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| ABRIGO PARA GASES (ANEXO) - LABORATÓRIO DE TOCHA DE PLASMA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/09/1999 | 23 | - | - | - | - | 18 | 18 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| ABRIGO PARA MOTOS - P.I. 476 | 72 | - | - | - | - | 72 | 72 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 101 | 101 | - | - | - | - | 81 | 81 |
| ABRIGO PARA MOTOS - P.I. 477 | 72 | - | - | - | - | 72 | 72 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 101 | 101 | - | - | - | - | 81 | 81 |
| BLOCO A1 | 768 | - | 163 | - | 303 | 302 | 768 | 01/06/1971 | 51 | - | 245 | - | 455 | 453 | 1.153 | - | 294 | - | 364 | 362 | 1.020 |
| BLOCO A2 | 384 | - | 192 | - | - | 192 | 384 | 01/06/1971 | 51 | - | 288 | - | - | 288 | 576 | - | 346 | - | - | 230 | 576 |
| BLOCO A2/A3 | 301 | - | - | 100 | - | 201 | 301 | 01/06/1971 | 51 | - | - | 150 | - | 302 | 452 | - | - | 150 | - | 242 | 392 |
| BLOCO A3 | 455 | - | 300 | - | - | 155 | 455 | 01/06/1971 | 51 | - | 450 | - | - | 233 | 683 | - | 540 | - | - | 186 | 726 |
| BLOCO A3/A4 | 280 | - | - | - | - | 280 | 280 | 01/06/1971 | 51 | - | - | - | - | 420 | 420 | - | - | - | - | 336 | 336 |
| BLOCO A4 | 440 | - | 220 | - | - | 220 | 440 | 01/06/1971 | 51 | - | 330 | - | - | 330 | 660 | - | 396 | - | - | 264 | 660 |
| BLOCO A5 | 2.822 | - | 1.038 | - | 304 | 1.480 | 2.822 | 01/07/1975 | 47 | - | 1.557 | - | 456 | 2.220 | 4.233 | - | 1.868 | - | 365 | 1.776 | 4.009 |
| BLOCO A6 | 2.957 | - | 1.128 | - | 517 | 1.312 | 2.957 | 01/10/1976 | 46 | - | 1.692 | - | 776 | 1.968 | 4.436 | - | 2.030 | - | 621 | 1.574 | 4.225 |
| BLOCO B1/B2 | 2.828 | - | - | 916 | 1.316 | 596 | 2.828 | 01/06/1971 | 51 | - | - | 1.374 | 1.974 | 894 | 4.242 | - | - | 1.374 | 1.579 | 715 | 3.668 |
| BLOCO C1/C2 | 1.794 | - | - | 340 | - | 1.454 | 1.794 | 01/06/1971 | 51 | - | - | 510 | - | 2.181 | 2.691 | - | - | 510 | - | 1.745 | 2.255 |
| BLOCO D | 2.244 | 781 | 508 | - | - | 955 | 2.244 | 01/06/1971 | 51 | 1.172 | 762 | - | - | 1.433 | 3.367 | 2.344 | 914 | - | - | 1.146 | 4.404 |
| BLOCO D - FACE PRINCIPAL - AMPLIAÇÃO | 130 | - | 130 | - | - | - | 130 | 01/02/1992 | 30 | - | 169 | - | - | - | 169 | - | 203 | - | - | - | 203 |
| CANTINA | 125 | - | - | - | - | 125 | 125 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 175 | 175 | - | - | - | - | 140 | 140 |
| CASA DE FORÇA | 94 | - | - | - | - | 94 | 94 | 01/06/1971 | 51 | - | - | - | - | 141 | 141 | - | - | - | - | 113 | 113 |
| CASA DE FORÇA - BLOCO A6 | 144 | - | - | - | - | 144 | 144 | 01/10/1976 | 46 | - | - | - | - | 216 | 216 | - | - | - | - | 173 | 173 |
| CASA DE MÁQUINAS | 123 | - | - | - | - | 123 | 123 | 01/06/1971 | 51 | - | - | - | - | 185 | 185 | - | - | - | - | 148 | 148 |
| CASA DE NO-BREAK | 77 | - | - | - | - | 77 | 77 | 01/06/1988 | 34 | - | - | - | - | 100 | 100 | - | - | - | - | 80 | 80 |
| CENTRAL DE AR CONDICIONADO - BLOCO A6 | 100 | - | - | - | - | 100 | 100 | 01/10/1976 | 46 | - | - | - | - | 150 | 150 | - | - | - | - | 120 | 120 |
| CENTRO DE COMPUTAÇÃO DO IFGW - PROFESSOR JOHN DAVID ROGERS | 540 | - | - | - | - | 540 | 540 | 01/06/1971 | 51 | - | - | - | - | 810 | 810 | - | - | - | - | 648 | 648 |
| CRIOGENIA (ANEXO A3/A4) | 320 | - | - | - | - | 320 | 320 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 448 | 448 | - | - | - | - | 358 | 358 |
| DEPÓSITO DE CILINDROS DE GÁS/ABRIGO PARA AUTOMÓVEL/PAINEL FOTOVOLTAICO | 96 | - | - | - | - | 96 | 96 | 04/01/1995 | 27 | - | - | - | - | 120 | 120 | - | - | - | - | 96 | 96 |
| DEPÓSITO DE MATERIAIS DESCARTÁVEIS | 6 | - | - | - | - | 6 | 6 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| ESTACIONAMENTO COBERTO PARA CARROS | 92 | - | - | - | - | 92 | 92 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 129 | 129 | - | - | - | - | 103 | 103 |
| LABORATÓRIO DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS | 245 | - | 125 | - | 35 | 85 | 245 | 01/06/1978 | 44 | - | 175 | - | 49 | 119 | 343 | - | 210 | - | 39 | 95 | 344 |
| LABORATÓRIO DE COMBUSTÍVEIS ALTERNATIVOS (ANEXO) | 28 | - | 28 | - | - | - | 28 | 01/06/1980 | 42 | - | 39 | - | - | - | 39 | - | 47 | - | - | - | 47 |
| LABORATÓRIO DE HIDROGÊNIO - P.I. 309 | 533 | - | 112 | 17 | 55 | 349 | 533 | 01/03/1988 | 34 | - | 146 | 22 | 72 | 454 | 694 | - | 175 | 22 | 58 | 363 | 618 |
| LABORATÓRIO DE HIDROGÊNIO - P.I. 310 | 257 | - | - | - | - | 257 | 257 | 01/03/1988 | 34 | - | - | - | - | 334 | 334 | - | - | - | - | 267 | 267 |
| LABORATÓRIO DE MATERIAIS E DISPOSITIVOS (LMD) - DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA | 110 | - | 102 | - | - | 8 | 110 | 01/06/1996 | 26 | - | 128 | - | - | 10 | 138 | - | 154 | - | - | 8 | 162 |
| LABORATÓRIO DE MATERIAIS E DISPOSITIVOS (LMD) - DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA (ANEXO) | 9 | - | 9 | - | - | - | 9 | 01/08/1999 | 23 | - | 11 | - | - | - | 11 | - | 13 | - | - | - | 13 |
| LABORATÓRIO DE PLASMA | 445 | - | 400 | - | 45 | - | 445 | 01/06/1980 | 42 | - | 560 | - | 63 | - | 623 | - | 672 | - | 50 | - | 722 |
| LABORATÓRIO DE PLASMA (ANEXO) | 32 | - | - | - | - | 32 | 32 | 01/06/1980 | 42 | - | - | - | - | 45 | 45 | - | - | - | - | 36 | 36 |
| LABORATÓRIO DE PLASMA (ANEXO) | 108 | - | - | - | - | 108 | 108 | 01/12/1997 | 25 | - | - | - | - | 135 | 135 | - | - | - | - | 108 | 108 |
| LABORATÓRIO DE VÁCUO (AMPLIAÇÃO) | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/05/1990 | 32 | - | - | - | - | 52 | 52 | - | - | - | - | 42 | 42 |
| LABORATÓRIO E SALAS DE AULA - ENSINO BÁSICO | 1.365 | 508 | 208 | 125 | - | 524 | 1.365 | 01/06/1986 | 36 | 711 | 291 | 175 | - | 734 | 1.911 | 1.422 | 349 | 175 | - | 587 | 2.533 |
| LABORATÓRIO KYATERA | 988 | - | 490 | - | 80 | 418 | 988 | 15/12/2016 | 6 | - | 515 | - | 84 | 439 | 1.038 | - | 618 | - | 67 | 351 | 1.036 |
| LABORATÓRIO MULTIUSUÁRIOS E LABORATÓRIO DE IMPLANTAÇÃO IÔNICA E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES | 162 | - | - | - | - | 162 | 162 | 01/06/1980 | 42 | - | - | - | - | 227 | 227 | - | - | - | - | 182 | 182 |
| LABORATÓRIO - TOCHA DE PLASMA | 130 | - | 130 | - | - | - | 130 | 01/05/1999 | 23 | - | 156 | - | - | - | 156 | - | 187 | - | - | - | 187 |
| OBSERVATÓRIO PIERRE AUGER | 714 | - | - | - | 111 | 603 | 714 | 03/11/2010 | 12 | - | - | - | 122 | 663 | 785 | - | - | - | 98 | 530 | 628 |
| OFICINA - DEPARTAMENTO DE ELETRÔNICA QUÂNTICA | 34 | - | - | - | - | 34 | 34 | 01/03/1997 | 25 | - | - | - | - | 43 | 43 | - | - | - | - | 34 | 34 |
| OFICINA DE SOLDA | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 56 | 56 | - | - | - | - | 45 | 45 |
| OFICINA ELETRÔNICA - CCJDR | 98 | - | - | - | - | 98 | 98 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 123 | 123 | - | - | - | - | 98 | 98 |
| OFICINA MECÂNICA | 700 | - | - | - | - | 700 | 700 | 01/01/1992 | 30 | - | - | - | - | 910 | 910 | - | - | - | - | 728 | 728 |
| PASSARELA COBERTA | 214 | - | - | - | - | 214 | 214 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 268 | 268 | - | - | - | - | 214 | 214 |
| PASSARELA COBERTA | 810 | - | - | - | - | 810 | 810 | 01/06/1971 | 51 | - | - | - | - | 1.215 | 1.215 | - | - | - | - | 972 | 972 |
| PASSARELA COBERTA | 288 | - | - | - | - | 288 | 288 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 360 | 360 | - | - | - | - | 288 | 288 |
| PASSARELA COBERTA | 30 | - | - | - | - | 30 | 30 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 38 | 38 | - | - | - | - | 30 | 30 |
| PAVILHÃO - INSTITUTO DE FÍSICA | 1.080 | - | 600 | - | 80 | 400 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | 840 | - | 112 | 560 | 1.512 | - | 1.008 | - | 90 | 448 | 1.546 |
| VIDRARIA | 227 | - | - | - | - | 227 | 227 | 01/05/1989 | 33 | - | - | - | - | 295 | 295 | - | - | - | - | 236 | 236 |
| **TOTAL** | **26.047** | **1.289** | **5.883** | **1.498** | **2.846** | **14.531** | **26.047** | | | **1.883** | **8.354** | **2.231** | **4.163** | **20.603** | **37.234** | **3.766** | **10.024** | **2.231** | **3.331** | **16.478** | **35.830** |

## LABORATORIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$)[1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - LF 10 | 121 | LABORATÓRIO E SALAS DE AULA - ENSINO BÁSICO | 01/06/1986 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - LF 11 | 90 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - LF 13 | 43 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - LF 20 | 120 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - LF 21 | 43 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - LF 23 | 90 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE INFORMÁTICA - LF30 | 121 | BLOCO D | 01/06/1971 |
| LABORAÓRIO DE RAIO X - LF41 | 60 | | |
| LABORATÓRIO DE ÓPTICA - LF 42 | 213 | | |
| LABORATÓRIO DE VÁCULO E CRIOGENIA - LF 43 | 89 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE FÍSICA ELETRÔNICA - LF 44 | 89 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA MÉDICA - LF 46 | 111 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE FÍSICA MODERNA - LF 47 | 99 | | |
| **TOTAL** | **1.289** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE FILOSOFIA E CIÊNCIAS HUMANAS - IFCH

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) (A) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2): Laboratórios Experimentais de Ensino (B) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) (C) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) (D) | Salas para Docentes(3) (E) | Demais Dependências(3) (F) | TOTAL (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | Data de Conclusão da Obra(1) (H) | Idade do Prédio(4) (I) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5): Laboratórios, Experimentais de Ensino (J) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (K) | Salas de Aula e Bibliotecas (L) | Salas para Docentes (M) | Demais Dependências(3) (N) | TOTAL (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5): Laboratórios, Experimentais de Ensino (P)=(J) x 2,00 | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (Q)=(K) x 1,20 | Salas de Aula e Bibliotecas (R)=(L) x 1,00 | Salas para Docentes (S)=(M) x 0,80 | Demais Dependências(3) (T)=(N) x 0,80 | TOTAL (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRAÇÃO | 1.681 | - | - | - | - | 1.681 | 1.681 | 01/06/1975 | 47 | - | - | - | - | 2.522 | 2.522 | - | - | - | - | 2.018 | 2.018 |
| ARQUIVO EDGARD LEUNROTH - DEPÓSITO | 133 | - | - | 133 | - | - | 133 | 15/12/2000 | 22 | - | - | 160 | - | - | 160 | - | - | 160 | - | - | 160 |
| ARQUIVO EDGARD LEUNROTH - SEDE/ACERVO | 1.320 | - | - | 1.320 | - | - | 1.320 | 01/11/2009 | 13 | - | - | 1.452 | - | - | 1.452 | - | - | 1.452 | - | - | 1.452 |
| ATLÉTICA | 86 | - | - | - | - | 86 | 86 | 01/10/1996 | 26 | - | - | - | - | 108 | 108 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| BIBLIOTECA | 902 | - | - | - | 80 | 822 | 902 | 01/06/1975 | 47 | - | - | - | 120 | 1.233 | 1.353 | - | - | - | 96 | 986 | 1.082 |
| BIBLIOTECA - AMPLIAÇÃO I | 882 | - | - | 882 | - | - | 882 | 01/01/1998 | 24 | - | - | 1.058 | - | - | 1.058 | - | - | 1.058 | - | - | 1.058 |
| BIBLIOTECA - AMPLIAÇÃO II | 1.610 | - | - | 1.610 | - | - | 1.610 | 01/12/2012 | 10 | - | - | 1.771 | - | - | 1.771 | - | - | 1.771 | - | - | 1.771 |
| CANTINA | 107 | - | - | - | - | 107 | 107 | 01/07/1988 | 34 | - | - | - | - | 139 | 139 | - | - | - | - | 111 | 111 |
| CASA DE FORÇA | 60 | - | - | - | - | 60 | 60 | 01/06/1975 | 47 | - | - | - | - | 90 | 90 | - | - | - | - | 72 | 72 |
| CASA DE FORÇA - AEL | 62 | - | - | - | - | 62 | 62 | 01/11/2009 | 13 | - | - | - | - | 68 | 68 | - | - | - | - | 54 | 54 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 34 | - | - | - | - | 34 | 34 | 01/01/1998 | 24 | - | - | - | - | 41 | 41 | - | - | - | - | 33 | 33 |
| CENTRO DE VIVÊNCIA | 163 | - | - | - | - | 163 | 163 | 01/07/1988 | 34 | - | - | - | - | 212 | 212 | - | - | - | - | 170 | 170 |
| GRADUAÇÃO | 1.773 | 66 | - | 402 | - | 1.305 | 1.773 | 01/06/1975 | 47 | 99 | - | 603 | - | 1.958 | 2.660 | 198 | - | 603 | - | 1.566 | 2.367 |
| PÓS-GRADUAÇÃO | 1.365 | - | - | 340 | 23 | 1.002 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | - | - | 476 | 32 | 1.403 | 1.911 | - | - | 476 | 26 | 1.122 | 1.624 |
| RESERVATÓRIO ENTERRADO DE ÁGUA PARA COMBATE A INCÊNDIO - AEL | 18 | - | - | - | - | 18 | 18 | 25/01/2012 | 10 | - | - | - | - | 20 | 20 | - | - | - | - | 16 | 16 |
| SALAS DE PROFESSORES | 732 | - | - | - | 199 | 533 | 732 | 01/06/1988 | 34 | - | - | - | 259 | 693 | 952 | - | - | - | 207 | 554 | 761 |
| SALAS DE PROFESSORES | 633 | - | - | - | 199 | 434 | 633 | 01/03/1988 | 34 | - | - | - | 259 | 564 | 823 | - | - | - | 207 | 451 | 658 |
| SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO PARA CLIMATIZAÇÃO - AEL | 85 | - | - | - | - | 85 | 85 | 31/10/2009 | 13 | - | - | - | - | 94 | 94 | - | - | - | - | 75 | 75 |
| PRÉDIO CENTROS E NÚCLEOS DE PESQUISA - IFCH | 1.589 | - | - | - | - | 1.589 | 1.589 | 13/06/2018 | 4 | - | - | - | - | 1.589 | 1.589 | - | - | - | - | 1.271 | 1.271 |
| **TOTAL** | **13.235** | **66** | **-** | **4.687** | **501** | **7.981** | **13.235** | | | **99** | **-** | **5.520** | **670** | **10.734** | **17.023** | **198** | **-** | **5.520** | **536** | **8.585** | **14.839** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| Sala de Aula-IFCH (deficiente) - IH02 | 66 | Graduação | 01/06/1975 |
| **TOTAL** | **66** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - IMECC

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [6] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependências[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA CARROS | 54 | - | - | - | - | 54 | 54 | 01/06/1988 | 34 | - | - | - | - | 70 | 70 | - | - | - | - | 56 | 56 |
| ÁREA DE CONVÍVIO/REFEITÓRIO | 57 | - | - | - | - | 57 | 57 | 15/09/2006 | 16 | - | - | - | - | 66 | 66 | - | - | - | - | 53 | 53 |
| PRÉDIO DO IMECC | 9.229 | 131 | 607 | 1.460 | 1.641 | 5.390 | 9.229 | 01/06/1986 | 36 | 183 | 850 | 2.044 | 2.297 | 7.546 | 12.920 | 366 | 1.020 | 2.044 | 1.838 | 6.037 | 11.305 |
| SALA DE ESTUDOS - PÓS-GRADUAÇÃO | 732 | - | 182 | - | - | 550 | 732 | 01/07/1992 | 30 | - | 237 | - | - | 715 | 952 | - | 284 | - | - | 572 | 856 |
| SALA DE ESTUDOS - PÓS-GRADUAÇÃO | 633 | - | - | - | - | 633 | 633 | 01/03/2000 | 22 | - | - | - | - | 760 | 760 | - | - | - | - | 608 | 608 |
| LABORATÓRIO DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA | 1.311 | - | 591 | 66 | - | 654 | 1.311 | 04/11/2018 | 4 | - | 591 | 66 | - | 654 | 1.311 | - | 709 | 66 | - | 523 | 1.298 |
| **TOTAL** | **12.016** | **131** | **1.380** | **1.526** | **1.641** | **7.338** | **12.016** | | | **183** | **1.678** | **2.110** | **2.297** | **9.811** | **16.079** | **366** | **2.013** | **2.110** | **1.838** | **7.849** | **14.176** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE GRADUAÇÃO I (LEG1) | 131 | PRÉDIO DO IMECC | 01/06/1986 |
| **TOTAL** | **131** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE QUÍMICA - IQ

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA CASA DO ESTABILIZADOR | 5 | - | - | - | - | 5 | 5 | 01/12/1998 | 24 | - | - | - | - | 6 | 6 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| ÁREA DE ARMAZENAGEM DE REAGENTES - AMPLIAÇÃO | 160 | - | - | - | - | 160 | 160 | 01/07/1997 | 25 | - | - | - | - | 200 | 200 | - | - | - | - | 160 | 160 |
| ARMAZÉM PARA PRODUTOS QUÍMICOS | 50 | - | - | - | - | 50 | 50 | 01/10/1992 | 30 | - | - | - | - | 65 | 65 | - | - | - | - | 52 | 52 |
| BLOCO A1 | 455 | - | 147 | - | 104 | 204 | 455 | 01/11/1971 | 51 | - | 221 | - | 156 | 306 | 683 | - | 265 | - | 125 | 245 | 635 |
| BLOCO A2 | 455 | - | 147 | - | 104 | 204 | 455 | 01/11/1971 | 51 | - | 221 | - | 156 | 306 | 683 | - | 265 | - | 125 | 245 | 635 |
| BLOCO A3 | 230 | - | 178 | - | - | 52 | 230 | 01/11/1971 | 51 | - | 267 | - | - | 78 | 345 | - | 320 | - | - | 62 | 382 |
| BLOCO A4 | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 01/11/1971 | 51 | - | 176 | - | - | - | 176 | - | 211 | - | - | - | 211 |
| BLOCO A5 | 442 | - | 147 | - | 104 | 191 | 442 | 01/11/1971 | 51 | - | 221 | - | 156 | 287 | 664 | - | 265 | - | 125 | 230 | 620 |
| BLOCO A5 - AMPLIAÇÃO | 78 | - | 78 | - | - | - | 78 | 01/12/2013 | 9 | - | 82 | - | - | - | 82 | - | 98 | - | - | - | 98 |
| BLOCO A6 | 762 | - | 513 | 28 | 98 | 123 | 762 | 01/11/1971 | 51 | - | 770 | 42 | 147 | 185 | 1.144 | - | 924 | 42 | 118 | 148 | 1.232 |
| BLOCO A6 - LAB. THOMSON ESPECTROMETRIA DE MASSAS - AMPLIAÇÃO I | 211 | - | 104 | - | 95 | 12 | 211 | 01/06/1998 | 24 | - | 125 | - | 114 | 14 | 253 | - | 150 | - | 91 | 11 | 252 |
| BLOCO A6 - LAB. THOMSON ESPECTROMETRIA DE MASSAS - AMPLIAÇÃO II | 50 | - | 50 | - | - | - | 50 | 30/03/2004 | 18 | - | 58 | - | - | - | 58 | - | 70 | - | - | - | 70 |
| BLOCO A6 - LAB. THOMSON ESPECTROMETRIA DE MASSAS - AMPLIAÇÃO III | 134 | - | 78 | 26 | - | 30 | 134 | 30/07/2010 | 12 | - | 86 | 29 | - | 33 | 148 | - | 103 | 29 | - | 26 | 158 |
| BLOCO A7 | 230 | - | 230 | - | - | - | 230 | 01/11/1971 | 51 | - | 345 | - | - | - | 345 | - | 414 | - | - | - | 414 |
| BLOCO A8 | 198 | - | 198 | - | - | - | 198 | 01/11/1971 | 51 | - | 297 | - | - | - | 297 | - | 356 | - | - | - | 356 |
| BLOCO A8 - AMPLIAÇÃO | 168 | - | 168 | - | - | - | 168 | 10/09/2010 | 12 | - | 185 | - | - | - | 185 | - | 222 | - | - | - | 222 |
| BLOCO B1/B3 | 1.048 | - | 441 | - | 198 | 409 | 1.048 | 01/11/1971 | 51 | - | 662 | - | 297 | 614 | 1.573 | - | 794 | - | 238 | 491 | 1.523 |
| BLOCO B2/B4 | 899 | - | 463 | - | 85 | 351 | 899 | 01/11/1971 | 51 | - | 695 | - | 128 | 527 | 1.350 | - | 834 | - | 102 | 422 | 1.358 |
| BLOCO B5/B6 | 1.213 | - | 208 | 323 | 56 | 626 | 1.213 | 01/11/1971 | 51 | - | 312 | 485 | 84 | 939 | 1.820 | - | 374 | 485 | 67 | 751 | 1.677 |
| BLOCO B5/B6 - AMPLIAÇÃO | 615 | - | - | 394 | - | 221 | 615 | 12/12/2002 | 20 | - | - | 473 | - | 265 | 738 | - | - | 473 | - | 212 | 685 |
| BLOCO D - P.I. 391 | 2.140 | - | 746 | - | 597 | 797 | 2.140 | 01/12/1978 | 44 | - | 1.044 | - | 836 | 1.116 | 2.996 | - | 1.253 | - | 669 | 893 | 2.815 |
| BLOCO D - P.I. 1330 | 3.165 | - | 335 | 1.325 | 105 | 1.400 | 3.165 | 20/05/2006 | 16 | - | 385 | 1.524 | 121 | 1.610 | 3.640 | - | 462 | 1.524 | 97 | 1.288 | 3.371 |
| BLOCO E - IQ I | 1.365 | - | 508 | 270 | 70 | 517 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | - | 711 | 378 | 98 | 724 | 1.911 | - | 853 | 378 | 78 | 579 | 1.888 |
| BLOCO F - AMPLIAÇÃO | 1.600 | 842 | - | - | - | 758 | 1.600 | 02/03/2005 | 17 | 968 | - | - | - | 872 | 1.840 | 1.936 | - | - | - | 698 | 2.634 |
| BLOCO F - PAVILHÃO | 1.080 | 653 | - | 171 | - | 256 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | 914 | - | 239 | - | 358 | 1.511 | 1.828 | - | 239 | - | 286 | 2.353 |
| BLOCO I - LABORATÓRIOS | 3.595 | - | 2.863 | - | 521 | 211 | 3.595 | 01/03/1994 | 28 | - | 3.579 | - | 651 | 264 | 4.494 | - | 4.295 | - | 521 | 211 | 5.027 |
| CAIXA D'ÁGUA/CASA DE BOMBAS | 25 | - | - | - | - | 25 | 25 | 01/11/1975 | 47 | - | - | - | - | 38 | 38 | - | - | - | - | 30 | 30 |
| CANTINA | 75 | - | - | - | - | 75 | 75 | 01/10/1980 | 42 | - | - | - | - | 105 | 105 | - | - | - | - | 84 | 84 |
| CASA DE FORÇA | 104 | - | - | - | - | 104 | 104 | 01/11/1971 | 51 | - | - | - | - | 156 | 156 | - | - | - | - | 125 | 125 |
| CASA DO GERADOR | 104 | - | - | - | - | 104 | 104 | 01/11/1971 | 51 | - | - | - | - | 156 | 156 | - | - | - | - | 125 | 125 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 51 | - | - | - | - | 51 | 51 | 01/04/1976 | 46 | - | - | - | - | 77 | 77 | - | - | - | - | 62 | 62 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 14 | - | - | - | - | 14 | 14 | 01/03/1998 | 24 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| COPA | 24 | - | - | - | - | 24 | 24 | 02/10/2006 | 16 | - | - | - | - | 28 | 28 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| DEPÓSITO DE INFLAMÁVEIS | 407 | - | - | - | - | 407 | 407 | 01/12/1975 | 47 | - | - | - | - | 611 | 611 | - | - | - | - | 489 | 489 |
| DEPÓSITO DE LIXO | 12 | - | - | - | - | 12 | 12 | 01/10/1998 | 24 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| ESTACIONAMENTO COBERTO PARA CARROS OFICIAIS | 84 | - | - | - | - | 84 | 84 | 01/11/1990 | 32 | - | - | - | - | 109 | 109 | - | - | - | - | 87 | 87 |
| ESTOCAGEM DE RESÍDUOS QUÍMICOS | 26 | - | - | - | - | 26 | 26 | 01/10/1996 | 26 | - | - | - | - | 33 | 33 | - | - | - | - | 26 | 26 |
| GERADOR / CABINE DE FORÇA | 74 | - | - | - | - | 74 | 74 | 30/01/2004 | 18 | - | - | - | - | 85 | 85 | - | - | - | - | 68 | 68 |
| LABORATÓRIO - GAIOLA | 376 | - | - | - | - | 376 | 376 | 01/08/2000 | 22 | - | - | - | - | 451 | 451 | - | - | - | - | 361 | 361 |
| LABORATÓRIO DE ENSINO (ANEXO) | 28 | - | - | - | - | 28 | 28 | 01/06/1999 | 23 | - | - | - | - | 34 | 34 | - | - | - | - | 27 | 27 |
| LABORATÓRIO DE PESQUISA (ANEXO) | 26 | - | - | - | - | 26 | 26 | 01/10/1998 | 24 | - | - | - | - | 31 | 31 | - | - | - | - | 25 | 25 |
| MARCENARIA E VESTIÁRIO PARA LIMPADORA (BLOCO G) | 131 | - | - | - | - | 131 | 131 | 01/08/2014 | 8 | - | - | - | - | 138 | 138 | - | - | - | - | 110 | 110 |
| MICROSCOPIA | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 150 | 150 | - | - | - | - | 120 | 120 |
| OFICINA DE MARCENARIA (ANEXO) | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/05/1995 | 27 | - | - | - | - | 150 | 150 | - | - | - | - | 120 | 120 |
| OFICINA MECÂNICA (ANEXO) | 28 | - | - | - | - | 28 | 28 | 01/10/1995 | 27 | - | - | - | - | 35 | 35 | - | - | - | - | 28 | 28 |
| OFICINA MECÂNICA FINA E DEPÓSITO - MARCENARIA | 52 | - | - | - | - | 52 | 52 | 01/04/1988 | 34 | - | - | - | - | 68 | 68 | - | - | - | - | 54 | 54 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO - BLOCOS E-F-B-H | 252 | - | - | - | - | 252 | 252 | 01/05/1990 | 32 | - | - | - | - | 328 | 328 | - | - | - | - | 262 | 262 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO | 27 | - | - | - | - | 27 | 27 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 38 | 38 | - | - | - | - | 30 | 30 |
| PASSARELA DE LIGAÇÃO | 275 | - | - | - | - | 275 | 275 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 385 | 385 | - | - | - | - | 308 | 308 |
| PAVILHÃO | 1.080 | - | 382 | - | - | 698 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | 535 | - | - | 977 | 1.512 | - | 642 | - | - | 782 | 1.424 |
| PRÉDIO II | 1.365 | - | - | 187 | 279 | 899 | 1.365 | 01/06/1989 | 33 | - | - | 243 | 363 | 1.169 | 1.775 | - | - | 243 | 290 | 935 | 1.468 |
| SALA PREPARATIVA PARA MICROSCOPIA | 19 | - | - | - | - | 19 | 19 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 24 | 24 | - | - | - | - | 19 | 19 |
| SALAS DE PRODUTOS PERIGOSOS | 67 | - | - | - | - | 67 | 67 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 84 | 84 | - | - | - | - | 67 | 67 |
| SECRETARIA E COMISSÃO DE SEGURANÇA | 406 | - | - | - | - | 406 | 406 | 01/12/2002 | 20 | - | - | - | - | 487 | 487 | - | - | - | - | 390 | 390 |
| **TOTAL** | **25.837** | **1.495** | **8.101** | **2.724** | **2.416** | **11.101** | **25.837** | | | **1.882** | **10.977** | **3.413** | **3.307** | **14.747** | **34.326** | **3.764** | **13.170** | **3.413** | **2.646** | **11.796** | **34.789** |

## LABORATORIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUIDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE QUÍMICA 02 BLOCO F - LQ02 | 131 | BLOCO F - PAVILHÃO | 01/02/1978 |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE QUÍMICA 03 BLOCO F - LQ03 | 131 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE QUÍMICA 04 BLOCO F - LQ04 | 131 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE QUÍMICA 05 BLOCO F - LQ05 | 130 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE QUÍMICA 06 BLOCO F - LQ06 | 130 | | |
| LABORATÓRIO DE QUÍMICA - BLOCO F - LQ071 | 131 | BLOCO F - AMPLIAÇÃO | 02/03/2005 |
| LABORATÓRIO DE QUÍMICA - BLOCO F - LQ072 | 131 | | |
| LABORATÓRIO DE QUÍMICA 08 - BLOCO F - LQ08 | 268 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE QUÍMICA 09 BLOCO F - LQ09 | 312 | | |
| **TOTAL** | **1.495** | | |

**(5) Fator de Ponderacão sobre a idade da construcão**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

**COLÉGIO TÉCNICO DE CAMPINAS - COTUCA**

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construida ($M^2$)[1] (A) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2]: Laboratórios Experimentais de Ensino (B) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] (C) | Salas de Aula e Bibliotecas[3] (D) | Salas para Docentes[3] (E) | Demais Dependências[3] (F) | TOTAL (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | Data de Conclusão da Obra[1] (H) | Idade do Prédio[4] (I) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES[5]: Laboratórios, Experimentais de Ensino (J) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (K) | Salas de Aula e Bibliotecas (L) | Salas para Docentes (M) | Demais Dependências[3] (N) | TOTAL (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES[5]: Laboratórios, Experimentais de Ensino (P)=(J) x 2,00 | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (Q)=(K) x 1,20 | Salas de Aula e Bibliotecas (R)=(L) x 1,00 | Salas para Docentes (S)=(M) x 0,80 | Demais Dependências[3] (T)=(N) x 0,80 | TOTAL (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CANTINA | 72 | | | | | 72 | 72 | 30/03/2021 | 1 | - | - | - | - | 72 | 72 | - | - | - | - | 58 | 58 |
| GUARITA E CABINE DE ENERGIA | 53 | | | | | 53 | 53 | 30/03/2021 | 1 | - | - | - | - | 53 | 53 | - | - | - | - | 42 | 42 |
| LABORATÓRIO DE ALIMENTOS (MICROBIOLOGIA E QUÍMICA) | 110 | 110 | | | | | 110 | 15/12/1982 | 40 | 154 | - | - | - | - | 154 | 308 | - | - | - | - | 308 |
| LABORATÓRIO DO DEPARTAMENTO DE PLÁSTICOS | 31 | 31 | | | | | 31 | 15/12/2003 | 19 | 36 | - | - | - | - | 36 | 72 | - | - | - | - | 72 |
| DE AULAS 15 A 18, LABORATÓRIOS DE INGLÊS, LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA (LASI E HARDWARE), LABORATÓRIO DE PNEUMÁTICA, ALMOX. ELETRO, SALA 19, LAB. PLÁSTICOS COMPUTADORES | 828 | 444 | | 188 | | 196 | 828 | 15/12/1942 | 80 | 799 | - | 338 | - | 353 | 1.490 | 1.598 | - | 338 | - | 282 | 2.218 |
| QUADRA DE ESPORTES | 312 | | | | | 312 | 312 | 15/12/1962 | 60 | - | - | - | - | 499 | 499 | - | - | - | - | 399 | 399 |
| QUADRA DE ESPORTES | 339 | | | | | 339 | 339 | 15/12/1962 | 60 | - | - | - | - | 542 | 542 | - | - | - | - | 434 | 434 |
| REPROGRAFIA (GRÊMIO) | 30 | | | | | 30 | 30 | 15/12/1982 | 40 | - | - | - | - | 42 | 42 | - | - | - | - | 34 | 34 |
| RESTAURANTE | 66 | | | | | 66 | 66 | 15/12/1982 | 40 | - | - | - | - | 92 | 92 | - | - | - | - | 74 | 74 |
| SALAS DE AULA 20 A 24, LABORATÓRIO DE ALIMENTOS (ANÁLISE SENSORIAL, BALANÇA, LAVAGEM, ALMOXARIFADO), LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA LINA | 440 | 148 | 26 | 247 | | 19 | 440 | 15/12/1972 | 50 | 222 | 39 | 371 | - | 29 | 661 | 444 | 47 | 371 | - | 23 | 885 |
| SANITÁRIO FEMININO E MASCULINO EXTERNO + ÁREA DE LAVAGEM DO RESTAURANTE | 75 | | | | | 75 | 75 | 30/03/2021 | 1 | - | - | - | - | 75 | 75 | - | - | - | - | 60 | 60 |
| SECRETARIAS, DIRETORIAS, BIBLIOTECA, SALAS DE PROFESSORES, SALAS DE AULA 1 A 14, LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA, LABORATÓRIO DE FÍSICA, LABORATÓRIO DE BIOLOGIA/QUÍMICA, LABORATÓRIO DE ENFERMAGEM, COPA, SALA DO VESTIBULAR, AUDITÓRIO, GRÁFICA, SALA DE EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA/PATRIMÔNIO, ALMOXARIFADO, 2 SANITÁRIOS FEMININOS, 1 SANITÁRIO MASCULINO, SALA LIMPADORA | 3.107 | 300 | 24 | 762 | 55 | 1.966 | 3.107 | 15/12/1942 | 80 | 540 | 43 | 1.372 | 99 | 3.539 | 5.593 | 1.080 | 52 | 1.372 | 79 | 2.831 | 5.414 |
| **TOTAL** | **5.463** | **1.033** | **50** | **1.197** | **55** | **3.128** | **5.463** | | | **1.751** | **82** | **2.081** | **99** | **5.296** | **9.309** | **3.502** | **99** | **2.081** | **79** | **4.237** | **9.998** |

**LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO**

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUIDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - QUÍMICA | 68 | LABORATÓRIO DE ALIMENTOS (MICROBIOLOGIA E QUÍMICA) | 15/12/1982 |
| LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - MICROBIOLOGIA | 42 | | |
| LABORATÓRIO DE PLÁSTICOS - EQUIPAMENTOS | 31 | LABORATÓRIO DO DEPARTAMENTO DE PLÁSTICOS | 15/12/2003 |
| LABORATÓRIO DE SIMULAÇÃO - LASI | 54 | LABORATÓRIOS DE ELETRO-ELETRÔNICA (MAQ.EL, INST. EL, TDM, CIRC.EL, ELETRÔNICA, TELECOM, SALAS DE AULAS 15 A 18, LABORATÓRIOS DE INGLÊS, LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA (LASI E HARDWARE), LABORATÓRIO DE PNEUMÁTICA, ALMOX. ELETRO, SALA 19, LAB. PLÁSTICOS COMPUTADORES | 15/12/1942 |
| LABORATÓRIO DE HARDWARE | 31 | | |
| LABORATÓRIO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS | 55 | | |
| LABORATÓRIO DE INGLÊS I - L10 | 28 | | |
| LABORATÓRIO DE INGLÊS II - L11 | 28 | | |
| LABORATÓRIO DE TÉCNICAS DIGITAIS E MICROPROCESSADORES | 48 | | |
| LABORATÓRIO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AUTOMAÇÃO E CONTROLE | 43 | | |
| LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA | 53 | | |
| LABORATÓRIO DE CIRCUITOS ELÉTRICOS | 40 | | |
| LABORATÓRIO DE TELECOMUNICAÇÕES | 41 | | |
| LABORATÓTIO DE PLÁSTICOS - COMPUTADORES | 23 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA AVANÇADA - LINA - DESENHOS E PROJETOS MECATRÔNICOS | 104 | SALAS DE AULA 20 A 24, LABORATÓRIO DE ALIMENTOS (ANÁLISE SENSORIAL, BALANÇA, LAVAGEM, ALMOXARIFADO), LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA LINA. | 15/12/1942 |
| LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS - ANÁLISE SENSORIAL | 44 | | |
| LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO AVANÇADA - LAPA | 53 | SECRETARIAS, DIRETORIAS, BIBLIOTECA, SALAS PROFESSORES, SALAS DE AULA 1 A 14, LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA, LABORATÓRIO DE FÍSICA, LABORATÓRIO DE BIOLOGIA/QUÍMICA, LABORATÓRIO DE ENFERMAGEM, COPA, SALA DO VESTIBULAR, AUDITÓRIO, GRÁFICA, SALA DE EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA/PATRIMÔNIO, ALMOXARIFADO, DOIS SANITÁRIOS FEM, UM SANITÁRIO MASC, SALA LIMPADORA | 15/12/1942 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA / PROGRAMAÇÃO | 57 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA / PROGRAMAÇÃO | 46 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA | 41 | | |
| LABORATÓRIO DE BIOLOGIA E QUÍMICA | 69 | | |
| LABORATÓRIO DE ENFERMAGEM | 34 | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

**COLÉGIO TÉCNICO DE LIMEIRA - COTIL**

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construida ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [6] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| CONJUNTO DESPORTIVO - CAMPO DE FUTEBOL | 2.166 | - | - | 2.166 | - | - | 2.166 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 3.249 | - | - | 3.249 | - | - | 3.249 | - | - | 3.249 |
| CONJUNTO DESPORTIVO - QUADRA DESCOBERTA | 600 | - | - | 600 | - | - | 600 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 900 | - | - | 900 | - | - | 900 | - | - | 900 |
| CONJUNTO DESPORTIVO - QUADRA DESCOBERTA | 600 | - | - | 600 | - | - | 600 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 900 | - | - | 900 | - | - | 900 | - | - | 900 |
| CONJUNTO DESPORTIVO - 2 QUADRAS DE AREIA | 650 | - | - | 650 | - | - | 650 | 15/06/2003 | 19 | - | - | 748 | - | - | 748 | - | - | 748 | - | - | 748 |
| LABORATÓRIO DE MECÂNICA (OFICINA) | 396 | 252 | - | - | - | 144 | 396 | 09/09/1973 | 49 | 378 | - | - | - | 216 | 594 | 756 | - | - | - | 173 | 929 |
| PISO SUPERIOR DO PRÉDIO DA BIBLIOTECA, SALAS DE AULA, 2 LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DO CURSO DE MECÂNICA E INFORMÁTICA APLICADA, SALAS DE DESENHO DO CURSO DE MECÂNICA, LABORATÓRIO DE METROLOGIA, SALA DO DEPARTAMENTO DE MECÂNICA, SALA DE COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE EXTENSÃO | 787 | 504 | - | - | 25 | 258 | 787 | 07/06/2001 | 21 | 605 | - | - | 30 | 310 | 945 | 1.210 | - | - | 24 | 248 | 1.482 |
| PRÉDIO ACADÊMICO, LABORATÓRIOS DE ENFERMAGEM, TOPOGRAFIA, FÍSICA, QUÍMICA, BIOLOGIA, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA DO CURSO DE CONSTRUÇÃO CIVIL E GEOMÁTICA, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA PARA ESTUDO DOS ALUNOS, DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM E QUALIDADE, SALAS DE AULA E AUDITÓRIO PROF. ALOÍSIO | 3.618 | 404 | - | 1.412 | 43 | 1.759 | 3.618 | 09/09/1973 | 49 | 606 | - | 2.118 | 65 | 2.639 | 5.428 | 1.212 | - | 2.118 | 52 | 2.111 | 5.493 |
| PRÉDIO DA ADMINISTRAÇÃO, 2 LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DO CURSO DE INFORMÁTICA E SALA DOS PROFESSORES | 1.100 | 128 | - | - | 38 | 934 | 1.100 | 09/09/1973 | 49 | 192 | - | - | 57 | 1.401 | 1.650 | 384 | - | - | 46 | 1.121 | 1.551 |
| PRÉDIO CONTÍGUO À FT - ANTIGO PRÉDIO UTILIZADO PELA GRÁFICA DA SAR: LABORATÓRIO DE QUALIDADE | 54 | 54 | - | - | - | - | 54 | 09/09/1973 | 49 | 81 | - | - | - | - | 81 | 162 | - | - | - | - | 162 |
| **TOTAL** | **9.971** | **1.342** | **-** | **5.428** | **106** | **3.095** | **9.971** | | | **1.862** | **-** | **7.915** | **152** | **4.566** | **14.495** | **3.724** | **-** | **7.915** | **122** | **3.653** | **15.414** |

**LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO**

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE OFICINA MECÂNICA - PROFESSOR CELESTINO MIKAMI - SALA 56 | 252 | LABORATÓRIO DE MECÂNICA (OFICINA) | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE - SALA 53 | 71 | PISO SUPERIOR DO PRÉDIO DA BIBLIOTECA, SALA DE AULA, 2 LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DO CURSO DE MECÂNICA E INFORMÁTICA APLICADA, LABORATÓRIO DE DESENHO DO CURSO DE MECÂNICA, LABORATÓRIO DE METROLOGIA, LABORATÓRIO DE DESENHO DO CURSO DE CONSTRUÇÃO CIVIL E GEOMÁTICA, LABORATÓRIO DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE, SALA DO DEPARTAMENTO DE MECÂNICA, SALA DE COORDENAÇÃO DOS CURSOS DE EXTENSÃO. | 07/06/2001 |
| SALA DE DESENHO TÉCNICO II - SALA 52 | 85 | | |
| SALA DE DESENHO TÉCNICO I PROFESSOR ALVARES GRACIOLI- 55 | 88 | | |
| LABORATÓRIO DE AUTOCAD - SALA 50 | 88 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA APLICADA - SALA 51 | 85 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSAIOS, METALOGRAFIA E METROLOGIA - SALA 54 | 87 | | |
| LABORATÓRIO DE ENFERMAGEM - SALA 47 | 111 | PRÉDIO ACADÊMICO, LABORATÓRIOS DE ENFERMAGEM, TOPOGRAFIA, FÍSICA, QUÍMICA, BIOLOGIA, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA DO CURSO DE CONSTRUÇÃO CIVIL E GEOMÁTICA, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA PARA ESTUDO DOS ALUNOS, LABORATÓRIO DE TOPOGRAFIA, LABORATÓRIO DE ESTAÇÃO DE REFERÊNCIA - GPS, LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA III (EM CONSTRUÇÃO), DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM E QUALIDADE, SALA DE AULA E AUDITÓRIO PROFESSOR ALOÍSIO. | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIO DE ESTAÇÃO DE REFERÊNCIA - GPS - SALA 45-B | 10 | | |
| LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA, FÍSICA E QUÍMICA- SALA 43 | 172 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA DE EDIFICAÇÕES E GEODÉSIA E CARTOGRAFIA - SALA 45 - A | 96 | | |
| LABORATÓRIO DE TOPOGRAFIA | 15 | | |
| LABORATÓRIO I DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - SALA 48-A | 64 | PRÉDIO ADMINISTRÇÃO,2 LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DO CURSO DE INFORMÁTICA E SALA DOS PROFESSORES. | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIO II DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - SALA 48-B | 64 | | |
| LABORATÓRIO DE QUALIDADE | 54 | PRÉDIO CONTÍGUO À FT - ANTIGO PRÉDIO UTILIZADO PELA GRÁFICA DA SAR | 09/09/1973 |
| **TOTAL** | **1.342** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE ARTES - IA

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| BIBLIOTECA E ADJUNTOS | 732 | - | 185 | - | - | 547 | 732 | 01/05/1989 | 33 | - | 241 | - | - | 711 | 952 | - | 289 | - | - | 569 | 858 |
| BIBLIOTECA, BANHEIROS E ADMINISTRAÇÃO | 732 | - | - | 433 | - | 299 | 732 | 01/11/1997 | 25 | - | - | 541 | - | 374 | 915 | - | - | 541 | - | 299 | 840 |
| CAIXA PARA ELEVADOR MONTA CARGA | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 01/12/1997 | 25 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| CASA DE FORÇA | 63 | - | - | - | - | 63 | 63 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 88 | 88 | - | - | - | - | 70 | 70 |
| CASA DE FORNOS PARA CERÂMICAS - DEPARTAMENTO DE ARTES PLÁSTICAS | 27 | - | 27 | - | - | - | 27 | 01/05/1999 | 23 | - | 32 | - | - | - | 32 | - | 38 | - | - | - | 38 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 19 | - | - | - | - | 19 | 19 | 01/05/1996 | 26 | - | - | - | - | 24 | 24 | - | - | - | - | 19 | 19 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORA | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 01/08/1987 | 35 | - | - | - | - | 13 | 13 | - | - | - | - | 10 | 10 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORA | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 02/08/1987 | 35 | | | | | | - | | | | | | - |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORA | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORA | 25 | - | - | - | - | 25 | 25 | 01/10/1994 | 28 | - | - | - | - | 31 | 31 | - | - | - | - | 25 | 25 |
| CENTRO DE PRODUÇÕES | 24 | - | - | - | - | 24 | 24 | 01/06/1998 | 24 | - | - | - | - | 29 | 29 | - | - | - | - | 23 | 23 |
| DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORAIS (ANEXO - PAVILHÃO) | 80 | - | - | 80 | - | - | 80 | 01/06/1985 | 37 | - | - | 112 | - | - | 112 | - | - | 112 | - | - | 112 |
| DEPARTAMENTO DE ARTES PLÁSTICAS | 1.365 | 776 | 229 | 113 | 41 | 206 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | 1.087 | 321 | 158 | 57 | 288 | 1.911 | 2.174 | 385 | 158 | 46 | 230 | 2.993 |
| DEPARTAMENTO DE ARTES PLÁSTICAS (ANEXO) | 8 | - | - | - | - | 8 | 8 | 01/06/2003 | 19 | - | - | - | - | 9 | 9 | - | - | - | - | 7 | 7 |
| DEPARTAMENTO DE MULTIMEIOS, DIREÇÃO DO IA E DEPARTAMENTO DE MÚSICA | 1.365 | 433 | 80 | 91 | 86 | 675,0 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | 606 | 112 | 127 | 120 | 945 | 1.910 | 1.212 | 134 | 127 | 96 | 756 | 2.325 |
| DEPARTAMENTO DE MÚSICA, AUDITÓRIO | 2.131 | 695 | - | 1.187 | 52 | 197 | 2.131 | 01/06/1985 | 37 | 973 | - | 1.662 | 73 | 276 | 2.984 | 1.946 | - | 1.662 | 58 | 221 | 3.887 |
| GRADUAÇÃO EM COMUNICAÇÃO SOCIAL - HABILITAÇÃO EM MIDIALOGIA - IA | 1.017 | - | 194 | - | 45 | 778 | 1.017 | 11/04/2013 | 9 | - | 204 | - | 47 | 817 | 1.068 | - | 245 | - | 38 | 654 | 937 |
| HALL DE ENTRADA DE EMERGÊNCIA - ESTÚDIO - DEPARTAMENTO DE MULTIMEIOS | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 01/03/1997 | 25 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| MANUTENÇÃO GERAL | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 01/06/1998 | 24 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| PAVILHÃO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORAIS | 1.576 | 877 | - | 655 | - | 44 | 1.576 | 01/02/1978 | 44 | 1.228 | - | 917 | - | 62 | 2.207 | 2.456 | - | 917 | - | 50 | 3.423 |
| PAVILHÃO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORAIS | 1.080 | 281 | 195 | 436 | 15 | 153 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | 393 | 273 | 610 | 21 | 214 | 1.511 | 786 | 328 | 610 | 17 | 171 | 1.912 |
| VESTIÁRIOS, DEPÓSITO, LAVANDERIA - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORAIS | 188 | - | - | - | - | 188 | 188 | 01/12/1996 | 26 | - | - | - | - | 235 | 235 | - | - | - | - | 188 | 188 |
| **TOTAL** | **10.490** | **3.062** | **910** | **2.995** | **239** | **3.284** | **10.490** | | | **4.287** | **1.183** | **4.127** | **318** | **4.166** | **14.081** | **8.574** | **1.419** | **4.127** | **255** | **3.331** | **17.706** |

## LABORATORIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| Laboratório de Linguagens Materias & Oficinas da Cena - MARCENARIA | 92 | PAVILHÃO - DEPARTAMENTO DE ARTES CÊNICAS E CORPORAIS | 02/01/1978 |
| Laboratório de Práticas e Teorias da Atuação - DRAMA | 18 | | |
| Laboratório de Linguagens Materias & Oficinas da Cena - TEC DE ILUMINAÇÃO CÊNICA | 6 | | |
| Laboratório de Linguagens Materias & Oficinas da Cena - FIGURINOS | 97 | | |
| AC00 - Laboratório de Produção e Ação Cultural | 45 | | |
| AC03 | 180 | | |
| AC04 | 131 | | |
| AC05 | 131 | | |
| AC09 | 67 | | |
| AD01 - Laboratório de Danças | 123 | | |
| AD03 - Laboratório de Danças | 63 | | |
| AD05 | 123 | | |
| AD06 - Laboratório de Danças | 82 | | |
| AP12 | 95 | DEPARTAMENTO DE ARTES PLÁSTICAS | 01/06/1985 |
| AP01 E 02 Laboratório de Cerâmica | 185 | | |
| AP03 - Laboratório de Madeira, Metal e Maquetes - Prof. Geraldo Archangelo - MARCENARIA | 92 | | |
| AP04 E 05 - Laboratório de Gravura | 180 | | |
| AP09 - Laboratório de Fotografia | 15 | | |
| AP14 - Laboratório da Imagem e do Som - Prof. Dr. Carlos Roberto Fernandes - LIS | 144 | | |
| AP11 | 66 | | |
| MU03 - Laboratório de Acústica e Artes Sonoras – LASom - CORREDOR 1 | 35 | DEPARTAMENTO DE MÚSICA, AUDITÓRIO | 01/06/1985 |
| MU04 - Laboratório de Voz e Escuta - LAVES - CORREDOR 1 | 40 | | |
| MU13 - Laboratório de Cordas, Contrabaixo e Prática Instrumental - CORREDOR 2 | 26 | | |
| MU19 - Laboratório de Piano - CORREDOR 3 | 12 | | |
| MU20 - Laboratório de Piano - CORREDOR 3 | 13 | | |
| MU21 - Laboratório de Piano -CORREDOR 3 | 14 | | |
| MU23 - Laboratório de Piano - CORREDOR 3 | 14 | | |
| MU24 - Laboratório de Piano -CORREDOR 3 | 27 | | |
| MU25 - Laboratório de Percussão - CORREDOR 4 | 15 | | |
| MU26 - Laboratório de Percussão - CORREDOR 4 | 12 | | |
| MU27 - Laboratório de Percussão - CORREDOR 4 | 18 | | |
| MU28 - Laboratório de Percussão - CORREDOR 4 | 42 | | |
| MU29 - Laboratório de Instrumentos de Metal - LAIME- CORREDOR 4 | 29 | | |
| MU31 - Laboratório de Instrumentos de Metal - LAIME - CORREDOR 4 | 14 | | |
| MU32 - Laboratório de Instrumentos de Metal - LAIME - CORREDOR 4 | 28 | | |
| MU34 - Laboratório de Estudos da Música e do Som - LEMS - CORREDOR 5 | 9 | | |
| MU36 - Sala de estudos de licenciatura - CORREDOR 5 | 22 | | |
| MU38 - Laboratório de Etnomusicologia - CORREDOR 6 | 15 | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA - FEQ

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[2] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependências[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA ALTA TENSÃO | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 01/06/1996 | 26 | - | - | - | - | 9 | 9 | - | - | - | - | 7 | 7 |
| ABRIGO PARA BOMBA DE ALTA PRESSÃO | 70 | - | 70 | - | - | - | 70 | 01/11/1989 | 33 | - | 91 | - | - | - | 91 | - | 109 | - | - | - | 109 |
| ABRIGO PARA COMPRESSOR E ESTABILIZADOR | 6 | - | 6 | - | - | - | 6 | 01/11/1997 | 25 | - | 8 | - | - | - | 8 | - | 10 | - | - | - | 10 |
| ABRIGO PARA GASES - LABORATÓRIO VALPET - (ANEXO DO BLOCO F) | 23 | - | - | - | - | 23 | 23 | 24/05/2013 | 9 | - | - | - | - | 24 | 24 | - | - | - | - | 19 | 19 |
| ABRIGO PARA GERADOR, TRANSFORMADOR, EXAUSTÃO E GASES - LABORATÓRIO DE BIOCOMBUSTÍVEIS - (ANEXO DO BLOCO H) | 65 | - | - | - | - | 65 | 65 | 24/05/2013 | 9 | - | - | - | - | 68 | 68 | - | - | - | - | 54 | 54 |
| ÁREA DA DIRETORIA - PET | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/08/1992 | 30 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| ÁREA DE LAZER PARA FUNCIONÁRIOS | 96 | - | - | - | - | 96 | 96 | 01/03/1994 | 28 | - | - | - | - | 120 | 120 | - | - | - | - | 96 | 96 |
| BICLETÁRIO COBERTO | 35 | - | - | - | - | 35 | 35 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 49 | 49 | - | - | - | - | 39 | 39 |
| BLOCO A | 1.365 | - | - | - | 1.027 | 338 | 1.365 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | 1.438 | 473 | 1.911 | - | - | - | 1.150 | 378 | 1.528 |
| BLOCO B - 1ª PARTE | 732 | - | 532 | - | - | 200 | 732 | 01/07/1989 | 33 | - | 692 | - | - | 260 | 952 | - | 830 | - | - | 208 | 1.038 |
| BLOCO B - 2ª PARTE | 633 | - | 433 | - | - | 200 | 633 | 01/03/1994 | 28 | - | 541 | - | - | 250 | 791 | - | 649 | - | - | 200 | 849 |
| BLOCO B - SALSICHÃO 1 (ANEXO 1) | 109 | - | 109 | - | - | - | 109 | 01/02/2002 | 20 | - | 131 | - | - | - | 131 | - | 157 | - | - | - | 157 |
| BLOCO B - SALSICHÃO 2 (ANEXO 2) | 230 | - | 230 | - | - | - | 230 | 01/02/2002 | 20 | - | 276 | - | - | - | 276 | - | 331 | - | - | - | 331 |
| BLOCO C - 1ª PARTE | 1.030 | 184 | 406 | 295 | - | 145 | 1.030 | 01/03/1997 | 25 | 230 | 508 | 369 | - | 181 | 1.288 | 460 | 610 | 369 | - | 145 | 1.584 |
| BLOCO C - 2ª PARTE | 633 | - | 633 | - | - | - | 633 | 01/03/1994 | 28 | - | 791 | - | - | - | 791 | - | 949 | - | - | - | 949 |
| BLOCO D | 1.620 | 184 | 516 | 630 | - | 290 | 1.620 | 01/02/2002 | 20 | 221 | 619 | 756 | - | 348 | 1.944 | 442 | 743 | 756 | - | 278 | 2.219 |
| BLOCO E (INFERIOR) | 200 | - | 200 | - | - | - | 200 | 10/05/2001 | 21 | - | 240 | - | - | - | 240 | - | 288 | - | - | - | 288 |
| BLOCO E (INFERIOR) | 270 | - | - | 163 | | 107 | 270 | 01/02/2002 | 20 | - | - | 196 | - | 128 | 324 | - | - | 196 | - | 102 | 298 |
| BLOCO E (INFERIOR) | 685 | - | 310 | 160 | 157 | 58 | 685 | 10/01/2005 | 17 | - | 357 | 184 | 181 | 67 | 789 | - | 428 | 184 | 145 | 54 | 811 |
| BLOCO E (4ª PARTE_LPQGE) | 400 | | 145 | - | 160 | 95 | 400 | 07/05/2010 | 12 | - | 160 | - | 176 | 105 | 441 | - | 192 | - | 141 | 84 | 417 |
| CENTRO ACADÊMICO | 100 | - | - | - | - | 100 | 100 | 13/01/2005 | 17 | - | - | - | - | 115 | 115 | - | - | - | - | 92 | 92 |
| COORDENADORIA DE EXTENSÃO | 164 | - | - | - | - | 164 | 164 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 230 | 230 | - | - | - | - | 184 | 184 |
| EMPRESA JÚNIOR DA FACULDADE DE ENGENHARIA QUÍMICA | 98 | - | - | - | - | 98 | 98 | 13/01/2005 | 17 | - | - | - | - | 113 | 113 | - | - | - | - | 90 | 90 |
| ESTRUTURA DO MONTA-CARGA COM ESCADA METÁLICA EXTERNA | 5 | - | - | - | - | 5 | 5 | 01/02/2002 | 20 | - | - | - | - | 6 | 6 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| LABORATÓRIO DE BIOCOMBUSTÍVEIS AVANÇADOS / LAB. DE CARACTERIZAÇÃO DE BIOMASSA, RECURSOS ANALÍTICOS E CALIBRAÇÃO (LRAC) - BLOCO H | 1.473 | - | 1.000 | - | - | 473 | 1.473 | 24/05/2013 | 9 | - | 1.050 | - | - | 497 | 1.547 | - | 1.260 | - | - | 398 | 1.658 |
| LABORATÓRIO DE PESQUISA EXPERIMENTAL - PRÉDIO AZUL - PROF. RAHOMA | 750 | - | 750 | - | - | - | 750 | 01/10/2004 | 18 | - | 863 | - | - | - | 863 | - | 1.036 | - | - | - | 1.036 |
| LABORATÓRIO DE PROPRIEDADES COLOIDAIS E REOLÓGICAS | 21 | - | 21 | - | - | - | 21 | 01/06/1998 | 24 | - | 25 | - | - | - | 25 | - | 30 | - | - | - | 30 |
| LABORATÓRIO DE RECURSOS ANALÍTICOS E CALIBRAÇÃO | 105 | - | 105 | - | - | - | 105 | 01/11/1997 | 25 | - | 131 | - | - | - | 131 | - | 157 | - | - | - | 157 |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS PARTICULADOS - REOLOGIA | 57 | - | 57 | 37 | - | - | 57 | 01/06/1985 | 37 | - | 80 | - | - | - | 80 | - | 96 | - | - | - | 96 |
| LABORATÓRIO DE VALORAÇÃO DE PETRÓLEO (VALPET) | 528 | - | 231 | | 37 | 260 | 528 | 05/05/2011 | 11 | - | 254 | - | 41 | 286 | 581 | - | 305 | - | 33 | 229 | 567 |
| PASSARELA COBERTA DE LIGAÇÃO | 866 | - | - | - | - | 866 | 866 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 1.212 | 1.212 | - | - | - | - | 970 | 970 |
| PAVILHÃO | 1.080 | - | 1.029 | - | - | 51 | 1.080 | 01/06/1978 | 44 | - | 1.441 | - | - | 71 | 1.512 | - | 1.729 | - | - | 57 | 1.786 |
| PAVILHÃO DE APOIO - LABS. DE PESQUISA EXPERIMENTAL - OFICINAS | 924 | - | 377 | - | - | 547 | 924 | 01/02/2002 | 20 | - | 452 | - | - | 656 | 1.108 | - | 542 | - | - | 525 | 1.067 |
| PAVILHÃO: XEROX E ATLÉTICA (ANEXO) | 20 | - | - | - | - | 20 | 20 | 01/12/1993 | 29 | - | - | - | - | 25 | 25 | - | - | - | - | 20 | 20 |
| **TOTAL** | **14.482** | **368** | **7.160** | **1.248** | **1.381** | **4.325** | **14.482** | | | **451** | **8.710** | **1.505** | **1.836** | **5.400** | **17.902** | **902** | **10.451** | **1.505** | **1.469** | **4.320** | **18.647** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE ENGENHARIA QUÍMICA 01 - EQ01 | 184 | BLOCO C - 1ª PARTE | 01/03/1997 |
| LABORATÓRIO DE ENGENHARIA QUÍMICA 02 - EQ02 | 184 | BLOCO D | 01/02/2002 |
| **TOTAL** | **368** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE EDUCAÇÃO - FE

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| BIBLIOTECA | 1.740 | - | 140 | 1.600 | - | - | 1.740 | 30/04/2002 | 20 | - | 168 | 1.920 | - | - | 2.088 | - | 202 | 1.920 | - | - | 2.122 |
| CENTRO ACADÊMICO DE LICENCIATURA INTEGRADA (CALI) | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 115 | 115 | - | - | - | - | 92 | 92 |
| ELEVADOR - PRÉDIO ANEXO I | 27 | - | - | - | - | 27 | 27 | 01/01/2002 | 20 | - | - | - | - | 32 | 32 | - | - | - | - | 26 | 26 |
| ELEVADOR - PRÉDIO PROFESSOR PAULO FREIRE | 9 | - | - | - | - | 9 | 9 | 10/01/2002 | 20 | - | - | - | - | 11 | 11 | - | - | - | - | 9 | 9 |
| LANCHONETE, CENTRO ACADÊMICO, LIVRARIA E REPROGRAFIA | 362 | - | - | - | - | 362 | 362 | 01/06/1997 | 25 | - | - | - | - | 453 | 453 | - | - | - | - | 362 | 362 |
| PASSARELA COBERTA | 400 | - | - | - | - | 400 | 400 | 01/08/1995 | 27 | - | - | - | - | 500 | 500 | - | - | - | - | 400 | 400 |
| PRÉDIO ANEXO I - GRADUAÇÃO | 933 | - | - | 600 | - | 333 | 933 | 15/12/2003 | 19 | - | - | 690 | - | 383 | 1.073 | - | - | 690 | - | 306 | 996 |
| PRÉDIO ANEXO I - GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO | 732 | 79 | - | 394 | - | 259 | 732 | 01/01/1990 | 32 | 103 | - | 512 | - | 337 | 952 | 206 | - | 512 | - | 270 | 988 |
| PRÉDIO ANEXO II - SERVIÇOS E GRUPOS DE PESQUISA | 700 | - | - | - | - | 700 | 700 | 01/07/1998 | 24 | - | - | - | - | 840 | 840 | - | - | - | - | 672 | 672 |
| PRÉDIO ANEXO III | 1.207 | - | - | - | - | 1.207 | 1.207 | 16/10/2015 | 7 | - | - | - | - | 1.267 | 1.267 | - | - | - | - | 1.014 | 1.014 |
| PRÉDIO PROFESSOR PAULO FREIRE | 4.066 | 230 | - | - | 947 | 2.889 | 4.066 | 01/06/1986 | 36 | 322 | - | - | 1.326 | 4.045 | 5.693 | 644 | - | - | 1.061 | 3.236 | 4.941 |
| **TOTAL** | **10.258** | **309** | **140** | **2.594** | **947** | **6.268** | **10.258** | | | **425** | **168** | **3.122** | **1.326** | **7.983** | **13.024** | **850** | **202** | **3.122** | **1.061** | **6.387** | **11.622** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA III | 79 | PRÉDIO ANEXO I | 01/01/1990 |
| LAB. DE BIOLOGIA, CIÊNCIAS, FÍSICA, QUÍMICA E SAÚDE I - LL 01 | 74 | PRÉDIO PROFESSOR PAULO FREIRE | 01/06/1986 |
| LAB. DE BIOLOGIA, CIÊNCIAS, FÍSICA, QUÍMICA E SAÚDE II - LL 02 | 61 | | |
| LABORATÓRIO DE LICENCIATURA MATEMÁTICA - BLOCO C - TÉRREO - LL 03 | 40 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA I | 55 | | |
| **TOTAL** | **309** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE ESTUDOS DA LINGUAGEM - IEL

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (6) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| BIBLIOTECA - RECEPÇÃO | 263 | - | - | - | - | 263 | 263 | 01/01/1991 | 31 | - | - | - | - | 342 | 342 | - | - | - | - | 274 | 274 |
| BLOCO I - BIBLIOTECA - CONEXÃO COM PRÉDIO MODULADO | 633 | - | - | 633 | - | - | 633 | 01/01/1991 | 31 | - | - | 823 | - | - | 823 | - | - | 823 | - | - | 823 |
| BLOCO I -A - BIBLIOTECA - PRÉDIOS MODULADOS | 732 | - | - | 732 | - | - | 732 | 01/11/1989 | 33 | - | - | 952 | - | - | 952 | - | - | 952 | - | - | 952 |
| BLOCO I -A - BIBLIOTECA - PRÉDIOS MODULADOS | 732 | - | - | 732 | - | - | 732 | 01/11/1989 | 33 | - | - | 952 | - | - | 952 | - | - | 952 | - | - | 952 |
| BLOCO II - PUBLICAÇÕES | 63 | - | - | - | - | 63 | 63 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 88 | 88 | - | - | - | - | 70 | 70 |
| BLOCO III - ALMOXARIFADO E CABINE CENTRAL FORÇA | 110 | - | - | - | - | 110 | 110 | 01/06/1975 | 47 | - | - | - | - | 165 | 165 | - | - | - | - | 132 | 132 |
| BLOCO IV - PAVILHÃO DO IEL - BARRACÃO TÉRREO ANTIGO | 1.080 | - | 80 | - | 1.000 | - | 1.080 | 01/05/1979 | 43 | - | 112 | - | 1.400 | - | 1.512 | - | 134 | - | 1.120 | - | 1.254 |
| BLOCO IV-A - PAVILHÃO DE DOCENTES RAMPA E CONEXÃO COM PRÉDIO MODULADO | 633 | - | 200 | 152 | 281 | - | 633 | 01/03/2000 | 22 | - | 240 | 182 | 337 | - | 759 | - | 288 | 182 | 270 | - | 740 |
| BLOCO V - PRÉDIO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DE AFÁSICOS (CCA) | 130 | - | 130 | - | - | - | 130 | 01/03/1998 | 24 | - | 156 | - | - | - | 156 | - | 187 | - | - | - | 187 |
| BLOCO VI - PRÉDIO DE SALAS DE AULA | 2.150 | 56 | - | 2.094 | - | - | 2.150 | 01/06/1975 | 47 | 84 | - | 3.141 | - | - | 3.225 | 168 | - | 3.141 | - | - | 3.309 |
| BLOCO VII - CEDAE, SECRETARIAS ACADÊMICAS, PROJETOS E INFORMÁTICA | 1.365 | - | 590 | - | 40 | 735 | 1.365 | 01/06/1986 | 36 | - | 826 | - | 56 | 1.029 | 1.911 | - | 991 | - | 45 | 823 | 1.859 |
| BLOCO VIII - DIREÇÃO E ADMINISTRAÇÃO - PRÉDIO TÉRREO | 650 | - | - | - | - | 650 | 650 | 01/06/1975 | 47 | - | - | - | - | 975 | 975 | - | - | - | - | 780 | 780 |
| BLOCO IX - CENTRO ACADÊMICO, CENTRO CULTURAL E PONTOS COMERCIAIS (XEROX E CANTINA) - TÉRREO E PISO SUPERIOR | 637 | - | 70 | 55 | - | 512 | 637 | 01/05/1998 | 24 | - | 84 | 66 | - | 614 | 764 | - | 101 | 66 | - | 491 | 658 |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO - BIBLIOTECA | 14 | - | - | - | - | 14 | 14 | 01/01/1998 | 24 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| CENTRO DE CONVIVÊNCIA DE AFÁSICOS - AMPLIAÇÃO | 68 | - | 68 | - | - | - | 68 | 01/02/2013 | 9 | - | 71 | - | - | - | 71 | - | 85 | - | - | - | 85 |
| LIGAÇÃO COM CAIXA DE ESCADA | 77 | - | - | - | - | 77 | 77 | 01/11/1998 | 24 | - | - | - | - | 92 | 92 | - | - | - | - | 74 | 74 |
| MANUTENÇÃO E SANITÁRIOS | 11 | - | - | - | - | 11 | 11 | 01/08/1997 | 25 | - | - | - | - | 14 | 14 | - | - | - | - | 11 | 11 |
| PASSARELA COBERTA | 105 | - | - | - | - | 105 | 105 | 01/10/1996 | 26 | - | - | - | - | 131 | 131 | - | - | - | - | 105 | 105 |
| PASSARELA COBERTA | 60 | - | - | - | - | 60 | 60 | 01/07/1998 | 24 | - | - | - | - | 72 | 72 | - | - | - | - | 58 | 58 |
| PASSARELA COBERTA | 168 | - | - | - | - | 168 | 168 | 01/09/1998 | 24 | - | - | - | - | 202 | 202 | - | - | - | - | 162 | 162 |
| PASSARELA COBERTA DE INTERLIGAÇÃO | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/06/1989 | 33 | - | - | - | - | 52 | 52 | - | - | - | - | 42 | 42 |
| **TOTAL** | **9.721** | **56** | **1.138** | **4.398** | **1.321** | **2.808** | **9.721** | | | **84** | **1.489** | **6.116** | **1.793** | **3.793** | **13.275** | **168** | **1.786** | **6.116** | **1.435** | **3.036** | **12.541** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| BLOCO VI - PRÉDIO DE SALAS DE AULA - POS-GRADUAÇÃO - BLOCO 6 SUPERIOR - CL15 | 56 | BLOCO VI - PRÉDIO DE SALAS DE AULA | 01/06/1975 |
| **TOTAL** | **56** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posicão: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS - IG

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construida ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| CABINE DE FORÇA COMPACTA E BLINDADA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/11/2009 | 13 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| LABORATÓRIO DE PESQUISA | 330 | 69 | 207 | - | - | 55 | 330 | 08/06/2009 | 13 | 76 | 227 | - | - | 61 | 364 | 152 | 272 | - | - | 49 | 473 |
| PRÉDIO DO IG (ENTRE EIXOS 08- 19) | 6.379 | - | 374 | 1.700 | 880 | 3.425 | 6.379 | 18/02/2015 | 7 | - | 393 | 1.785 | 924 | 3.596 | 6.698 | - | 472 | 1.785 | 739 | 2.877 | 5.873 |
| PRÉDIO PRINCIPAL IG (ENTRE EIXOS 19 - 23) | 1.815 | 558 | - | - | - | 1.257 | 1.815 | 08/06/2009 | 13 | 613 | - | - | - | 1.383 | 1.996 | 1.226 | - | - | - | 1.106 | 2.332 |
| SALA MULTIUSO IG | 180 | - | - | - | - | 180 | 180 | 03/03/2020 | 2 | - | - | - | - | 180 | 180 | - | - | - | - | 144 | 144 |
| **TOTAL** | **8.719** | **626** | **581** | **1.700** | **880** | **4.932** | **8.719** | | | **689** | **620** | **1.785** | **924** | **5.237** | **9.255** | **1.378** | **744** | **1.785** | **739** | **4.190** | **8.836** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| MICROSCOPIA - LG01 | 140 | PRÉDIO PRINCIPAL IG (ENTRE EIXOS 19 - 23) | 08/06/2009 |
| GEOQUÍMICA LG02 | 80 | | |
| LEI - LABORATÓRIO EXPERIMENTAL DE INFORMÁTICA - LG03 | 75 | | |
| LAGEO - LG04 | 75 | | |
| PREPARAÇÃO DE PASTILHAS E DISCOS - LG05 | 22 | | |
| PREPARAÇÃO DE AMOSTRAS - LG06 | 22 | | |
| MOAGEM - LG07 | 12 | | |
| BRITAGEM - LG08 | 11 | | |
| TRATAMENTO DE MINÉRIO - LG09 | 69 | LABORATÓRIO DE PESQUISA | 08/06/2009 |
| LAPIG - LABORAT. DE PROCESSAMENTO DE IMAGENS GEORREFERENCIADAS-LG10 | 120 | PRÉDIO PRINCIPAL IG (ENTRE EIXOS 19 - 23) | 08/06/2009 |
| **TOTAL** | **626** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE EDUCAÇÃO FÍSICA - FEF

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [6] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA CAIXA D'ÁGUA DO LABORATÓRIO | 25 | - | - | - | - | 25 | 25 | 22/03/2011 | 11 | - | - | - | - | 28 | 28 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| ADMINISTRAÇÃO - PRÉDIO I | 1.365 | - | 28 | 415 | 387 | 535 | 1.365 | 01/06/1986 | 36 | - | 39 | 581 | 542 | 749 | 1.911 | - | 47 | 581 | 434 | 599 | 1.661 |
| BIBLIOTECA | 119 | - | - | 119 | - | - | 119 | 01/07/1999 | 23 | - | - | 143 | - | - | 143 | - | - | 143 | - | - | 143 |
| BLOCO A - VESTIÁRIO FEMININO | 543 | - | - | - | - | 543 | 543 | 01/11/1975 | 47 | - | - | - | - | 815 | 815 | - | - | - | - | 652 | 652 |
| BLOCO B - VESTIÁRIO MASCULINO | 324 | - | 40 | - | - | 284 | 324 | 01/11/1975 | 47 | - | 60 | - | - | 426 | 486 | - | 72 | - | - | 341 | 413 |
| BLOCO C - ADMINISTRAÇÃO | 336 | 254 | 78 | | - | 4 | 336 | 01/11/1975 | 47 | 381 | 117 | - | - | 6 | 504 | 762 | 140 | - | - | 5 | 907 |
| CAMPO DE FUTEBOL | 5.580 | 5.580 | - | - | - | - | 5.580 | 01/06/1985 | 37 | 7.812 | - | - | - | - | 7.812 | 15.624 | - | - | - | - | 15.624 |
| CANTINA | 90 | - | - | - | - | 90 | 90 | 08/05/2006 | 16 | - | - | - | - | 104 | 104 | - | - | - | - | 83 | 83 |
| CASA DE BOMBAS - PISCINA | 20 | - | - | - | - | 20 | 20 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 28 | 28 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| CASA DE BOMBAS - POÇO ARTESIANO | 103 | - | - | - | - | 103 | 103 | 01/11/1975 | 47 | - | - | - | - | 155 | 155 | - | - | - | - | 124 | 124 |
| CASA DE FORÇA | 59 | - | - | - | - | 59 | 59 | 01/11/1975 | 47 | - | - | - | - | 89 | 89 | - | - | - | - | 71 | 71 |
| CENTRO DE VIVÊNCIA I - QUADRA 1 | 600 | - | - | - | - | 600 | 600 | 10/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 660 | 660 | - | - | - | - | 528 | 528 |
| CENTRO DE VIVÊNCIA I - QUADRA 2 | 600 | - | - | - | - | 600 | 600 | 10/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 660 | 660 | - | - | - | - | 528 | 528 |
| CENTRO DE VIVÊNCIA I - VESTIÁRIOS | 90 | - | - | - | - | 90 | 90 | 10/03/2012 | 10 | - | - | - | - | 99 | 99 | - | - | - | - | 79 | 79 |
| COBERTURA DE LIGAÇÃO | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 150 | 150 | - | - | - | - | 120 | 120 |
| COPA | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 56 | 56 | - | - | - | - | 45 | 45 |
| DEPÓSITO PARA GASES PROPANO E BUTANO | 7 | - | - | - | - | 7 | 7 | 01/10/1998 | 24 | - | - | - | - | 8 | 8 | - | - | - | - | 6 | 6 |
| LABORATÓRIO INTEGRADO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO EM EDUCAÇÃO FÍSICA (LABFEF) | 1.812 | 1.352 | - | 58 | - | 402 | 1.812 | 22/03/2011 | 11 | 1.487 | - | 64 | - | 442 | 1.993 | 2.974 | - | 64 | - | 354 | 3.392 |
| LABORATÓRIOS - PRÉDIO II - BLOCO A | 732 | 242 | 71 | 208 | 76 | 135 | 732 | 01/01/1990 | 32 | 315 | 92 | 270 | 99 | 176 | 952 | 630 | 110 | 270 | 79 | 141 | 1.230 |
| LABORATÓRIOS - PRÉDIO II - BLOCO B | 633 | 208 | 29 | 99 | - | 297 | 633 | 01/01/1992 | 30 | 270 | 38 | 129 | - | 386 | 823 | 540 | 46 | 129 | - | 309 | 1.024 |
| OFICINA DE MANUTENÇÃO | 150 | - | - | - | - | 150 | 150 | 01/12/1998 | 24 | - | - | - | - | 180 | 180 | - | - | - | - | 144 | 144 |
| PASSARELA COBERTA | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/10/1996 | 26 | - | - | - | - | 150 | 150 | - | - | - | - | 120 | 120 |
| PASSARELA COBERTA | 130 | - | - | - | - | 130 | 130 | 01/11/1996 | 26 | - | - | - | - | 163 | 163 | - | - | - | - | 130 | 130 |
| PISCINA SEMI-OLÍMPICA | 350 | - | - | - | - | 350 | 350 | 01/06/1984 | 38 | - | - | - | - | 490 | 490 | - | - | - | - | 392 | 392 |
| PISTA DE ATLETISMO | 4.270 | 4.270 | - | - | - | | 4.270 | 01/06/1985 | 37 | 5.978 | - | - | - | - | 5.978 | 11.956 | - | - | - | - | 11.956 |
| PISTA DE JOGGING | 780 | - | - | - | - | 780 | 780 | 01/12/2006 | 16 | - | - | - | - | 897 | 897 | - | - | - | - | 718 | 718 |
| PORTARIA | 52 | - | - | - | - | 52 | 52 | 01/11/1975 | 47 | - | - | - | - | 78 | 78 | - | - | - | - | 62 | 62 |
| PORTARIA / LABORATÓRIO DE ATIVIDADES AQUÁTICAS - PISCINA | 128 | - | 52 | - | - | 76 | 128 | 01/06/1984 | 38 | - | 73 | - | - | 106 | 179 | - | 88 | - | - | 85 | 173 |
| QUADRAS DE TÊNIS (3 QUADRAS) | 2.000 | - | - | - | - | 2.000 | 2.000 | 01/06/1970 | 52 | - | - | - | - | 3.000 | 3.000 | - | - | - | - | 2.400 | 2.400 |
| QUADRAS COBERTAS (4 QUADRAS) - GINÁSIO | 2.560 | 2.560 | - | - | - | | 2.560 | 01/04/1987 | 35 | 3.584 | - | - | - | - | 3.584 | 7.168 | - | - | - | - | 7.168 |
| QUADRAS DESCOBERTAS (9 QUADRAS) | 5.760 | 5.760 | - | - | - | | 5.760 | 01/06/1970 | 52 | 8.640 | - | - | - | - | 8.640 | 17.280 | - | - | - | - | 17.280 |
| QUIOSQUE - CANTINA | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/06/1988 | 34 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| QUIOSQUE - SALA DE ESTUDOS | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/01/1990 | 32 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| QUIOSQUE - VIVÊNCIA DE ALUNOS | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/01/1991 | 31 | - | - | - | - | 107 | 107 | - | - | - | - | 86 | 86 |
| TANQUE DE PESQUISAS AQUÁTICAS | 65 | 65 | - | - | - | - | 65 | 05/08/2010 | 12 | 72 | - | - | - | - | 72 | 144 | - | - | - | - | 144 |
| TRIBUNA - CAMPO DE ATLETISMO/MUSCULAÇÃO | 156 | - | - | - | - | 156 | 156 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 218 | 218 | - | - | - | - | 174 | 174 |
| TRIBUNA - QUADRAS DE TÊNIS | 40 | - | - | - | - | 40 | 40 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 56 | 56 | - | - | - | - | 45 | 45 |
| TRIBUNA - QUADRAS DE TÊNIS | 20 | - | - | - | - | 20 | 20 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 28 | 28 | - | - | - | - | 22 | 22 |
| VESTIÁRIOS/SALAS DIVERSAS/ALMOXARIFADOS - GINÁSIO | 2.263 | - | 24 | | - | 2.239 | 2.263 | 01/06/1987 | 35 | - | 34 | - | - | 3.135 | 3.169 | - | 41 | - | - | 2.508 | 2.549 |
| NÚCLEO DE ACESSIBILIDADE BIBLIOTECA | 136 | - | - | | - | 136 | 136 | 30/04/2021 | 1 | - | - | - | - | 136 | 136 | - | - | - | - | 109 | 109 |
| **TOTAL** | **32.424** | **20.291** | **322** | **899** | **463** | **10.449** | **32.424** | | | **28.539** | **453** | **1.187** | **641** | **13.859** | **44.679** | **57.078** | **544** | **1.187** | **513** | **11.087** | **70.409** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE FISIOLOGIA DO EXERCÍCIO - FF36 | 187 | PRÉDIO II - BLOCO A | |
| LABORATÓRIO DE FORÇA - LABFEF - FF41 | 180 | LABFEF | 22/03/2011 |
| LABORATÓRIO DE INSTRUMENTAÇÃO PARA BIOMECÂNICA - LIB - FF 42 | 208 | PRÉDIO II - BLOCO B | 01/01/1992 |
| PISTA DE ATLETISMO - FF 45 | 4.270 | PISTA DE ATLETISMO | 01/06/1985 |
| CAMPO DE FUTEBOL - FF 46 | 5.580 | CAMPO DE FUTEBOL | 01/06/1985 |
| TANQUE DE PESQUISAS AQUÁTICAS - FF44 | 65 | TANQUE DE PESQUISAS AQUÁTICAS | 05/08/2010 |
| SALA DE DANÇA - F47 | 254 | PRÉDIO ADMINISTRATIVO - BLOCO C | 01/11/1975 |
| LABORATÓRIO DE ATIVIDADE MOTORA ADAPTADA - LAMA - FF 43 | 55 | PRÉDIO II - BLOCO A | 01/01/1990 |
| LABORATÓRIO DE LUTAS,DANÇA E PRATICA CORPORAIS - LABFEF - FF 39 | 283 | LABFEF | 22/03/2011 |
| LABORATÓRIO DE AVALIAÇÃO FÍSICA - LABFEF - FF40 | 268 | LABFEF | 22/03/2011 |
| GINÁSTICA E ARTES CIRCENSES - LABFEF | 621 | LABFEF | 22/03/2011 |
| QUADRADESCOBERTAS (9) | 5.760 | QUADRAS DESCOBERTAS (9 QUADRAS) | 01/06/1970 |
| QUADRA COBERTAS (4) | 2.560 | GINASIO | 01/04/1987 |
| **TOTAL** | **20.291** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE ECONOMIA - IE

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) (A) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2): Laboratórios Experimentais de Ensino (B) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) (C) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) (D) | Salas para Docentes(3) (E) | Demais Dependências(3) (F) | TOTAL (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | Data de Conclusão da Obra(1) (H) | Idade do Prédio(4) (I) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5): Laboratórios, Experimentais de Ensino (J) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (K) | Salas de Aula e Bibliotecas (L) | Salas para Docentes (M) | Demais Dependências(3) (N) | TOTAL (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5): Laboratórios, Experimentais de Ensino (P)=(J) x 2,00 | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (Q)=(K) x 1,20 | Salas de Aula e Bibliotecas (R)=(L) x 1,00 | Salas para Docentes (S)=(M) x 0,80 | Demais Dependências(3) (T)=(N) x 0,80 | TOTAL (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AUDITÓRIO - PROF. RUBEM TAPIA | 288 | - | - | - | - | 288 | 288 | 01/06/1986 | 36 | - | - | - | - | 403 | 403 | - | - | - | - | 322 | 322 |
| CANTINA II | 80 | - | - | - | - | 80 | 80 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 112 | 112 | - | - | - | - | 90 | 90 |
| CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO - BIBLIOTECA (ANEXO) | 655 | - | - | 655 | - | - | 655 | 30/04/2002 | 20 | - | - | 786 | - | - | 786 | - | - | 786 | - | - | 786 |
| CENTRO DE ESTUDOS DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO (CEDE) (3) | 331 | - | - | - | - | 331 | 331 | 01/04/1990 | 32 | - | - | - | - | 430 | 430 | - | - | - | - | 344 | 344 |
| CENTRO DE ESTUDOS SINDICAIS E DE ECONOMIA DO TRABALHO (CESIT) | 219 | - | - | - | - | 219 | 219 | 03/05/2006 | 16 | - | - | - | - | 252 | 252 | - | - | - | - | 202 | 202 |
| DEPÓSITO E VESTIÁRIO | 119 | - | - | - | - | 119 | 119 | 10/05/2001 | 21 | - | - | - | - | 143 | 143 | - | - | - | - | 114 | 114 |
| GARAGEM PARA CARRO OFICIAL | 39 | - | - | - | - | 39 | 39 | 10/05/2001 | 21 | - | - | - | - | 47 | 47 | - | - | - | - | 38 | 38 |
| PASSARELA COBERTA | 237 | - | - | - | - | 237 | 237 | 01/08/1998 | 24 | - | - | - | - | 284 | 284 | - | - | - | - | 227 | 227 |
| PAVILHÃO - BLOCO I | 1.080 | - | - | 1.049 | 31 | - | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | - | 1.469 | 43 | - | 1.512 | - | - | 1.469 | 34 | - | 1.503 |
| PAVILHÃO DE AULAS BLOCO II - PÓS-GRADUAÇÃO - 1ª PARTE | 710 | - | - | 710 | - | - | 710 | 01/11/1999 | 23 | - | - | 852 | - | - | 852 | - | - | 852 | - | - | 852 |
| PAVILHÃO DE AULAS BLOCO II - PÓS-GRADUAÇÃO - 2ª PARTE | 310 | 90 | - | 220 | - | - | 310 | 20/03/2004 | 18 | 104 | - | 253 | - | - | 357 | 208 | - | 253 | - | - | 461 |
| PRÉDIO ADMINISTRATIVO | 6.323 | 192 | 205 | 343 | 3.284 | 2.299 | 6.323 | 01/06/1986 | 36 | 269 | 287 | 480 | 4.598 | 3.219 | 8.853 | 538 | 344 | 480 | 3.678 | 2.575 | 7.615 |
| SUBDISTRIBUIDOR GERAL - TELEFONIA | 15 | - | - | - | - | 15 | 15 | 01/10/1997 | 25 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| **TOTAL** | **10.406** | **282** | **205** | **2.977** | **3.315** | **3.627** | **10.406** | | | **373** | **287** | **3.840** | **4.641** | **4.909** | **14.050** | **746** | **344** | **3.840** | **3.712** | **3.927** | **12.569** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| SAI1 | 73 | PRÉDIO ADMINISTRATIVO | 01/06/1986 |
| SAI2 | 86 | PRÉDIO ADMINISTRATIVO | |
| SL34 | 90 | PAVILHÃO DE AULAS BLOCO II - PÓS-GRADUAÇÃO - 2ª PARTE | 20/03/2004 |
| SL38 | 33 | PRÉDIO ADMINISTRATIVO | 01/06/1986 |
| **TOTAL** | **282** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| 5 anos | 1,00 |
| 5 anos ou mais e menos de 10 anos | 1,05 |
| 10 anos ou mais e menos de 15 anos | 1,10 |
| 15 anos ou mais e menos de 20 anos | 1,15 |
| 20 anos ou mais e menos de 25 anos | 1,20 |
| 25 anos ou mais e menos de 30 anos | 1,25 |
| 30 anos ou mais e menos de 35 anos | 1,30 |
| 35 anos ou mais e menos de 45 anos | 1,40 |
| 45 anos ou mais e menos de 55 anos | 1,50 |
| 55 anos ou mais e menos de 65 anos | 1,60 |
| 65 anos ou mais e menos de 75 anos | 1,70 |
| 75 anos ou mais e menos de 85 anos | 1,80 |
| 85 anos ou mais | 2,00 |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| Laboratórios Experimentais de Ensino | 2,00 |
| Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico | 1,20 |
| Salas de aula e Bibliotecas | 1,00 |
| Salas para Docentes | 0,80 |
| Demais Dependências | 0,80 |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENGENHARIA AGRÍCOLA - FEAGRI

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA CÂMARA FRIA - PÓS COLHEITA | 19 | - | 19 | - | - | - | 19 | 15/03/2000 | 22 | - | 23 | - | - | - | 23 | - | 28 | - | - | - | 28 |
| ABRIGO PARA EQUIPAMENTO DA CÂMARA CLIMÁTICA - LCA | 37 | - | 37 | - | - | - | 37 | 01/07/2005 | 17 | - | 43 | - | - | - | 43 | - | 52 | - | - | - | 52 |
| ABRIGO DO PROJETO SITRAC - CAMPO EXPERIMENTAL | 4 | - | - | - | - | 4 | 4 | 15/08/2006 | 16 | - | - | - | - | 5 | 5 | - | - | - | - | 4 | 4 |
| ALMOXARIFADO DO PATRIMÔNIO | 48 | - | - | - | - | 48 | 48 | 15/05/2000 | 22 | - | - | - | - | 58 | 58 | - | - | - | - | 46 | 46 |
| BARRACÃO DO CAMPO EXPERIMENTAL | 159 | - | 134 | - | - | 25 | 159 | 01/06/1991 | 31 | - | 174 | - | - | 33 | 207 | - | 209 | - | - | 26 | 235 |
| BARRACÃO DO CAMPO EXPERIMENTAL | 223 | - | 223 | - | - | - | 223 | 01/06/1991 | 31 | - | 290 | - | - | - | 290 | - | 348 | - | - | - | 348 |
| BARRACÃO METÁLICO - LABORATÓRIO DE PROTÓTIPO DE MOTORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS | 640 | - | 600 | - | 20 | 20 | 640 | 01/06/1986 | 36 | - | 840 | - | 28 | 28 | 896 | - | 1.008 | - | 22 | 22 | 1.052 |
| BARRACÃO METÁLICO - LABORATÓRIO DE PROTÓTIPO DE MOTORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS I - AMPLIAÇÃO | 462 | - | 462 | - | - | - | 462 | 01/10/1998 | 24 | - | 554 | - | - | - | 554 | - | 665 | - | - | - | 665 |
| BARRACÃO METÁLICO - LABORATÓRIO DE PROTÓTIPO DE MOTORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS II - AMPLIAÇÃO | 474 | - | 474 | - | - | - | 474 | 15/01/2009 | 13 | - | 521 | - | - | - | 521 | - | 625 | - | - | - | 625 |
| CANTINA | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 01/06/1987 | 35 | - | - | - | - | 115 | 115 | - | - | - | - | 92 | 92 |
| CASA DE BOMBAS I - CAMPO EXPERIMENTAL | 18 | - | 18 | - | - | - | 18 | 01/06/1991 | 31 | - | 23 | - | - | - | 23 | - | 28 | - | - | - | 28 |
| CASA DE BOMBAS II - CAMPO EXPERIMENTAL - PROJETO CANA | 28 | | 28 | | | | 28 | 15/07/2011 | 11 | - | 31 | - | - | - | 31 | - | 37 | - | - | - | 37 |
| CASA DO GERADOR | 12 | - | - | - | - | 12 | 12 | 10/06/1980 | 42 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| CASA EXPERIMENTAL DE BAMBÚ | 12 | - | 12 | - | - | - | 12 | 15/01/2000 | 22 | - | 14 | - | - | - | 14 | - | 17 | - | - | - | 17 |
| CASA EXPERIMENTAL SOLO E CIMENTO | 13 | - | 13 | - | - | - | 13 | 10/06/2008 | 14 | - | 14 | - | - | - | 14 | - | 17 | - | - | - | 17 |
| CENTRAL DE TELEFONIA | 12 | - | - | - | - | 12 | 12 | 10/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 17 | 17 | - | - | - | - | 14 | 14 |
| CENTRO ACADÊMICO | 54 | - | - | - | - | 54 | 54 | 01/02/1992 | 30 | - | - | - | - | 70 | 70 | - | - | - | - | 56 | 56 |
| COBERTURA - CABEÇAL DE IRRIGAÇÃO | 12 | - | 12 | - | - | - | 12 | 10/06/1985 | 37 | - | 17 | - | - | - | 17 | - | 20 | - | - | - | 20 |
| COBERTURA DA CÂMARA DE CLIMATIZAÇÃO | 15 | - | 15 | - | - | - | 15 | 10/06/1990 | 32 | - | 20 | - | - | - | 20 | - | 24 | - | - | - | 24 |
| COLETORES DE ÁGUA E SOLO | 134 | - | 134 | - | - | - | 134 | 01/06/1988 | 34 | - | 174 | - | - | - | 174 | - | 209 | - | - | - | 209 |
| DEPÓSITO DE GASES E MATERIAIS | 46 | - | - | - | - | 46 | 46 | 06/09/2009 | 13 | - | - | - | - | 51 | 51 | - | - | - | - | 41 | 41 |
| ESTUFA DE HIDROPONIA | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 01/12/1999 | 23 | - | 140 | - | - | - | 140 | - | 168 | - | - | - | 168 |
| ESTUFA DE HIDROPONIA | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 01/12/1999 | 23 | - | 140 | - | - | - | 140 | - | 168 | - | - | - | 168 |
| ESTUFA DE HIDROPONIA | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 01/12/1999 | 23 | - | 140 | - | - | - | 140 | - | 168 | - | - | - | 168 |
| ESTUFA DE HIDROPONIA | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 01/12/1999 | 23 | - | 140 | - | - | - | 140 | - | 168 | - | - | - | 168 |
| ESTUFA DE HIDROPONIA | 117 | - | 117 | - | - | - | 117 | 15/06/2008 | 14 | - | 129 | - | - | - | 129 | - | 155 | - | - | - | 155 |
| ESTUFA DE HIDROPONIA | 117 | - | 117 | | | | 117 | 15/06/2009 | 13 | - | 129 | - | - | - | 129 | - | 155 | - | - | - | 155 |
| FEAGRI I - ADMINISTRAÇÃO | 1.365 | - | - | - | 910 | 455 | 1.365 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | 1.274 | 637 | 1.911 | - | - | - | 1.019 | 510 | 1.529 |
| FEAGRI II - SALAS DE AULA | 732 | 86 | 326 | 200 | | 120 | 732 | 01/04/1989 | 33 | 112 | 424 | 260 | - | 156 | 952 | 224 | 509 | 260 | - | 125 | 1.118 |
| FEAGRI II - SALAS DE AULA | 633 | 36 | - | 597 | - | - | 633 | 01/08/1991 | 31 | 47 | - | 776 | - | - | 823 | 94 | - | 776 | - | - | 870 |
| FEAGRI III | 2.670 | - | 455 | 824 | - | 1.391 | 2.670 | 01/06/1978 | 44 | - | 637 | 1.154 | - | 1.947 | 3.738 | - | 764 | 1.154 | - | 1.558 | 3.476 |
| FEAGRI III - REFORMA E AMPLIAÇÃO | 44 | - | - | - | - | 44 | 44 | 25/03/2014 | 8 | - | - | - | - | 46 | 46 | - | - | - | - | 37 | 37 |
| FEAGRI III - REFORMA E AMPLIAÇÃO | 45 | - | - | - | - | 45 | 45 | 20/02/2014 | 8 | - | - | - | - | 47 | 47 | - | - | - | - | 38 | 38 |
| FECHAMENTO - ALAMBRADO PARA TRANSFORMADOR | 33 | - | - | - | - | 33 | 33 | 01/06/1978 | 44 | - | - | - | - | 46 | 46 | - | - | - | - | 37 | 37 |
| GALPÃO DE MÁQUINAS - CAMPO EXPERIMENTAL | 38 | - | - | - | - | 38 | 38 | 01/06/1991 | 31 | - | - | - | - | 49 | 49 | - | - | - | - | 39 | 39 |
| LABORATÓRIO DE CONFORTO TÉRMICO I | 40 | - | 40 | - | - | - | 40 | 01/03/1991 | 31 | - | 52 | - | - | - | 52 | - | 62 | - | - | - | 62 |
| LABORATÓRIO DE CONFORTO TÉRMICO II | 140 | - | 127 | - | - | 13 | 140 | 01/06/1985 | 37 | - | 178 | - | - | 18 | 196 | - | 214 | - | - | 14 | 228 |
| LABORATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL II | 50 | - | 50 | - | - | - | 50 | 28/05/2004 | 18 | - | 58 | - | - | - | 58 | - | 70 | - | - | - | 70 |
| LABORATÓRIO DE ESTRUTURAS, LABORATÓRIO DE ENSAIOS, LABORATÓRIO DE AGRICULTURA DE PRECISÃO, CONTROLE AMBIENTAL I | 982 | - | 859 | 51 | - | 72 | 982 | 01/09/1997 | 25 | - | 1.074 | 64 | - | 90 | 1.228 | - | 1.289 | 64 | - | 72 | 1.425 |
| LABORATÓRIO DE GEOPROCESSAMENTO | 338 | 60 | 165 | 60 | 30 | 23 | 338 | 01/09/1997 | 25 | 75 | 206 | 75 | 38 | 29 | 423 | 150 | 247 | 75 | 30 | 23 | 525 |
| LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA, IRRIGAÇÃO E SANEAMENTO | 859 | - | 839 | - | - | 20 | 859 | 01/09/1997 | 25 | - | 1.049 | - | - | 25 | 1.074 | - | 1.259 | - | - | 20 | 1.279 |
| LABORATÓRIO DE PÓS-COLHEITA, MATÉRIA PRIMA E ARMAZENAGEM | 375 | 24 | 327 | 24 | - | - | 375 | 01/06/1978 | 44 | 34 | 458 | 34 | - | - | 526 | 68 | 550 | 34 | - | - | 652 |
| LABORATÓRIO DE PRÉ-PROCESSAMENTO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS | 219 | - | 200 | - | - | 19 | 219 | 01/10/1996 | 26 | - | 250 | - | - | 24 | 274 | - | 300 | - | - | 19 | 319 |
| LABORATÓRIO DE SECAGEM | 164 | - | 164 | - | - | - | 164 | 01/06/1985 | 37 | - | 230 | - | - | - | 230 | - | 276 | - | - | - | 276 |
| LABORATÓRIO DE SECAGEM (ANEXO) | 216 | - | 200 | - | - | 16 | 216 | 01/06/2009 | 13 | - | 220 | - | - | 18 | 238 | - | 264 | - | - | 14 | 278 |
| LABORATÓRIO DE SOLOS | 568 | 66 | 417 | 65 | - | 20 | 568 | 01/09/1997 | 25 | 83 | 521 | 81 | - | 25 | 710 | 166 | 625 | 81 | - | 20 | 892 |
| LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA (ANEXO) | 80 | - | 77 | - | - | 3 | 80 | 15/10/2009 | 13 | - | 85 | - | - | 3 | 88 | - | 102 | - | - | 2 | 104 |
| LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA E ENERGIA | 595 | 200 | 180 | 200 | | 15 | 595 | 15/05/2000 | 22 | 240 | 216 | 240 | - | 18 | 714 | 480 | 259 | 240 | - | 14 | 993 |
| LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA E ENERGIA (ANEXO) | 160 | - | 160 | - | - | - | 160 | 15/10/2007 | 15 | - | 184 | - | - | - | 184 | - | 221 | - | - | - | 221 |
| PLANTA PILOTO DE PIRÓLISE DE BIOMASSA | 200 | - | 170 | - | - | 30 | 200 | 01/03/2007 | 15 | - | 196 | - | - | 35 | 231 | - | 235 | - | - | 28 | 263 |
| POSTO METEOROLÓGICO | 212 | - | 212 | - | - | - | 212 | 01/08/1992 | 30 | - | 276 | - | - | - | 276 | - | 331 | - | - | - | 331 |
| SANITÁRIOS - PÓS-COLHEITA | 18 | - | - | - | - | 18 | 18 | 15/03/2000 | 22 | - | - | - | - | 22 | 22 | - | - | - | - | 18 | 18 |
| TANQUE RESERVATÓRIO PARA IRRIGAÇÃO | 390 | - | 390 | - | - | - | 390 | 15/01/1985 | 37 | - | 546 | - | - | - | 546 | - | 655 | - | - | - | 655 |
| TORRE DE RESFRIAMENTO DO LABORATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL | 9 | - | 9 | - | - | - | 9 | 10/07/2005 | 17 | - | 10 | - | - | - | 10 | - | 12 | - | - | - | 12 |
| VESTIÁRIOS DE CAMPO | 66 | - | - | - | - | 66 | 66 | 01/03/1988 | 34 | - | - | - | - | 86 | 86 | - | - | - | - | 69 | 69 |
| VIVEIRO DE MUDAS - CAMPO EXPERIMENTAL | 54 | - | 54 | - | - | - | 54 | 10/06/1989 | 33 | - | 70 | - | - | - | 70 | - | 84 | - | - | - | 84 |
| ZELADORIA E MANUTENÇÃO | 96 | - | - | - | - | 96 | 96 | 01/05/1999 | 23 | - | - | - | - | 115 | 115 | - | - | - | - | 92 | 92 |
| **TOTAL** | **14.597** | **472** | **8.304** | **2.021** | **960** | **2.840** | **14.597** | | | **591** | **10.496** | **2.684** | **1.340** | **3.830** | **18.941** | **1.182** | **12.597** | **2.684** | **1.071** | **3.064** | **20.598** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA PÓS-COLHEITA - EA11 | 24 | LABORATÓRIO DE PÓS-COLHEITA, MATÉRIA PRIMA E ARMAZENAGEM | 01/06/1978 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA 1 - EA12 | 86 | FEAGRI II - SALAS DE AULA | 01/04/1989 |
| LABORATÓRIO DE GEOPROCESSAMENTO - EA13 | 60 | LABORATÓRIO DE GEOPROCESSAMENTO | 01/09/1997 |
| LABORATÓRIO DE SOLOS - EA16 | 66 | LABORATÓRIO DE SOLOS | 01/09/1997 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - 2 -EA18 | 36 | FEAGRI II - SALAS DE AULA | 01/04/1989 |
| LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA E ENERGIA - EA20 | 200 | LABORATÓRIO DE TERMODINÂMICA E ENERGIA | 15/05/2000 |
| **TOTAL** | **472** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENGENHARIA ELÉTRICA E DE COMPUTAÇÃO - FEEC

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$) (1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (6) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA MÁQUINAS E SISTEMA DE AR CONDICIONADO | 5 | - | - | - | - | 5 | 5 | 01/07/1998 | 24 | - | - | - | - | 6 | 6 | - | - | - | - | 5 | 5 |
| ABRIGO PARA MOTOS | 83 | - | - | - | - | 83 | 83 | 01/06/1985 | 37 | - | - | - | - | 116 | 116 | - | - | - | - | 93 | 93 |
| ACESSIBILIDADE PARA BLOCO "E" - ELEVADOR | 21 | - | - | - | - | 21 | 21 | 27/04/2018 | 4 | - | - | - | - | 21 | 21 | - | - | - | - | 17 | 17 |
| BLOCO A | 2.627 | - | 279 | - | 1.080 | 1.268 | 2.627 | 01/09/1976 | 46 | - | 419 | - | 1.620 | 1.902 | 3.941 | - | 503 | - | 1.296 | 1.522 | 3.321 |
| BLOCO B | 3.691 | - | 2.306 | - | - | 1.385 | 3.691 | 01/09/1976 | 46 | - | 3.459 | - | - | 2.078 | 5.537 | - | 4.151 | - | - | 1.662 | 5.813 |
| BLOCO C | 1.625 | - | 980 | - | - | 645 | 1.625 | 01/09/1976 | 46 | - | 1.470 | - | - | 968 | 2.438 | - | 1.764 | - | - | 774 | 2.538 |
| BLOCO E | 2.364 | 869 | 459 | - | - | 1.036 | 2.364 | 01/06/1992 | 30 | 1.130 | 597 | - | - | 1.347 | 3.074 | 2.260 | 716 | - | - | 1.078 | 4.054 |
| BLOCO F | 2.075 | - | - | 923 | - | 1.152 | 2.075 | 01/09/1976 | 46 | - | - | 1.385 | - | 1.728 | 3.113 | - | - | 1.385 | - | 1.382 | 2.767 |
| BLOCO G-1 - APOIO OPERACIONAL | 172 | - | - | - | - | 172 | 172 | 30/04/2002 | 20 | - | - | - | - | 206 | 206 | - | - | - | - | 165 | 165 |
| BLOCO G-2 - CENTRO DE PESQUISA, INOVAÇÃO E EDUCAÇÃO EM TELECOMUNICAÇÕES | 764 | - | 646 | - | - | 118 | 764 | 31/03/2004 | 18 | - | 743 | - | - | 136 | 879 | - | 892 | - | - | 109 | 1.001 |
| BLOCO H - PÓS-GRADUAÇÃO | 1.365 | - | 251 | 759 | - | 355 | 1.365 | 01/12/1989 | 33 | - | 326 | 987 | - | 462 | 1.775 | - | 391 | 987 | - | 370 | 1.748 |
| CASA DE FORÇA | 111 | - | - | - | - | 111 | 111 | 01/11/1996 | 26 | - | - | - | - | 139 | 139 | - | - | - | - | 111 | 111 |
| DEMIC | 1.429 | - | 720 | - | 105 | 604 | 1.429 | 01/08/1977 | 45 | - | 1.080 | - | 158 | 906 | 2.144 | - | 1.296 | - | 126 | 725 | 2.147 |
| LIGAÇÕES | 1.675 | - | - | - | - | 1.675 | 1.675 | 01/09/1976 | 46 | - | - | - | - | 2.513 | 2.513 | - | - | - | - | 2.010 | 2.010 |
| VESTIÁRIO MASCULINO - FUNCIONÁRIOS | 55 | - | - | - | - | 55 | 55 | 01/07/1998 | 24 | - | - | - | - | 66 | 66 | - | - | - | - | 53 | 53 |
| **TOTAL** | **18.062** | **869** | **5.641** | **1.682** | **1.185** | **8.685** | **18.062** | | | **1.130** | **8.094** | **2.372** | **1.778** | **12.594** | **25.968** | **2.260** | **9.713** | **2.372** | **1.422** | **10.076** | **25.843** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUIDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE CONVERSÃO DE ENERGIA - BLOCO E - LE10 | 40 | BLOCO E | 01/06/1992 |
| LABORATÓRIO DE CIRCUITOS LÓGICOS - BLOCO E - LE11 | 78 | | |
| LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA - BLOCO E - LE14 | 78 | | |
| LABORATORIO RESIDENTE - BLOCO E - LE15 | 81 | | |
| LABORATORIO RESIDENTE - BLOCO E - LE16 | 39 | | |
| LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DE POTÊNCIA - BLOCO E - LE18 | 81 | | |
| LABORATÓRIO DE REDES - BLOCO E - LE25 | 40 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - BLOCO E - LE27 | 81 | | |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS EMBARCADOS 2 - BLOCO E - LE30 | 78 | | |
| LABORATÓRIO DE CONTROLE - BLOCO E - LE31 | 78 | | |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS EMBARCADOS 1 - BLOCO E - LE32 | 39 | | |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS EMBARCADOS 1 - BLOCO E - LE33 | 39 | | |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS EMBARCADOS 1 - BLOCO E - LE34 | 39 | | |
| LABORATÓRIO DE SISTEMAS EMBARCADOS 1 - BLOCO E - LE35 | 39 | | |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA MODERNA - BLOCO E - LE36 | 39 | | |
| **TOTAL** | **869** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**

**(1) Fonte: CPO**

**(2) Fonte: Unidade**

**(3) Posição: 31/12/2021**

**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO - IC

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES[5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES[5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| CASA DE MÁQUINAS PARA AR CONDICIONADO | 20 | - | - | - | - | 20 | 20 | 01/09/1997 | 25 | - | - | - | - | 25 | 25 | - | - | - | - | 20 | 20 |
| CENTRO DE PESQUISA, INOVAÇÃO E EDUCAÇÃO EM TELECOMUNICAÇÃO E INFORMÁTICA - AMPLIAÇÃO IC 3 | 810 | - | 270 | 270 | - | 270 | 810 | 07/05/2009 | 13 | - | 297 | 297 | - | 297 | 891 | - | 356 | 297 | - | 238 | 891 |
| DEPÓSITO PATRIMÔNIO | 70 | - | - | - | - | 70 | 70 | 01/06/1995 | 27 | - | - | - | - | 88 | 88 | - | - | - | - | 70 | 70 |
| DIRETORIA E SECRETARIA | 80 | - | - | - | - | 80 | 80 | 01/04/1994 | 28 | - | - | - | - | 100 | 100 | - | - | - | - | 80 | 80 |
| INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO - IC 3 | 930 | 487 | - | 189 | - | 254 | 930 | 01/02/1998 | 24 | 584 | - | 227 | - | 305 | 1.116 | 1.168 | - | 227 | - | 244 | 1.639 |
| PASSARELA COBERTA | 120 | - | - | - | - | 120 | 120 | 01/02/1978 | 44 | - | - | - | - | 168 | 168 | - | - | - | - | 134 | 134 |
| PAVILHÃO – IC 1 | 1.080 | - | - | - | 657 | 423 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | - | - | 920 | 592 | 1.512 | - | - | - | 736 | 474 | 1.210 |
| PAVILHÃO – IC 2 | 1.080 | - | 313 | 56 | 84 | 627 | 1.080 | 03/09/2012 | 10 | - | 344 | 62 | 92 | 690 | 1.188 | - | 413 | 62 | 74 | 552 | 1.101 |
| PRÉDIO IC 3 - LABORATÓRIO DE PÓS-GRADUAÇÃO E DEPÓSITO - AMPLIAÇÃO | 188 | - | 32 | - | - | 156 | 188 | 03/09/2012 | 10 | - | 35 | - | - | 172 | 207 | - | 42 | - | - | 138 | 180 |
| **TOTAL** | **4.378** | **487** | **615** | **515** | **741** | **2.020** | **4.378** | | | **584** | **676** | **586** | **1.012** | **2.437** | **5.295** | **1.168** | **811** | **586** | **810** | **1.950** | **5.325** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$)[1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - CC 00 | 166 | INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO - IC 3 | 01/04/1994 |
| LABORATORIO DE PCS - CC 03 | 80 | | |
| LABORATORIO DE PCS - CC 04 | 81 | | |
| LABORATORIO DE HARDWARE - CC 05 | 70 | | |
| HUB LAB SANTANDER | 90 | INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO - IC 3 | 24/02/2021 |
| **TOTAL** | **487** | | |

**Notas:**

**(1) Fonte: CPO**

**(2) Fonte: Unidade**

**(3) Posição: 31/12/2021**

**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE CIÊNCIAS APLICADAS - FCA

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) (A) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2): Laboratórios Experimentais de Ensino (B) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) (C) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) (D) | Salas para Docentes(3) (E) | Demais Dependências(3) (F) | TOTAL (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | Data de Conclusão da Obra(1) (H) | Idade do Prédio(4) (I) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5): Laboratórios, Experimentais de Ensino (J) | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (K) | Salas de Aula e Bibliotecas (L) | Salas para Docentes (M) | Demais Dependências(3) (N) | TOTAL (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5): Laboratórios, Experimentais de Ensino (P)=(J) x 2,00 | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados (Q)=(K) x 1,20 | Salas de Aula e Bibliotecas (R)=(L) x 1,00 | Salas para Docentes (S)=(M) x 0,80 | Demais Dependências(3) (T)=(N) x 0,80 | TOTAL (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ENSINO I - ANFITEATROS | 1.300 | 133 | - | 266 | - | 901 | 1.300 | 30/09/2008 | 14 | 146 | - | 293 | - | 991 | 1.430 | 292 | - | 293 | - | 793 | 1.378 |
| ENSINO I - BLOCO 1 | 2.578 | 97 | 580 | 463 | | 1.438 | 2.578 | 30/09/2008 | 14 | 106 | 638 | 509 | - | 1.582 | 2.835 | 212 | 766 | 509 | - | 1.266 | 2.753 |
| ENSINO I - BLOCO 2 | 2.904 | 193 | 188 | 459 | | 2.064 | 2.904 | 30/09/2008 | 14 | 212 | 207 | 505 | - | 2.270 | 3.194 | 424 | 248 | 505 | - | 1.816 | 2.993 |
| ENSINO I - BLOCO 3 | 2.934 | - | - | - | 459 | 2.475 | 2.934 | 30/09/2008 | 14 | - | - | - | 505 | 2.723 | 3.228 | - | - | - | 404 | 2.178 | 2.582 |
| ENSINO II - ANFITEATROS | 1.755 | - | - | 399 | - | 1.356 | 1.755 | 28/02/2013 | 9 | - | - | 419 | - | 1.424 | 1.843 | - | - | 419 | - | 1.139 | 1.558 |
| ENSINO II - BLOCO 1 | 1.269 | - | - | 387 | - | 882 | 1.269 | 28/02/2013 | 9 | - | - | 406 | - | 926 | 1.332 | - | - | 406 | - | 741 | 1.147 |
| ENSINO II - BLOCO 2 | 1.431 | - | - | 581 | - | 850 | 1.431 | 28/02/2013 | 9 | - | - | 610 | - | 893 | 1.503 | - | - | 610 | - | 714 | 1.324 |
| ENSINO II - BLOCO 3 | 2.762 | - | 122 | 307 | - | 2.333 | 2.762 | 28/02/2013 | 9 | - | 128 | 322 | - | 2.450 | 2.900 | - | 154 | 322 | - | 1.960 | 2.436 |
| GUARITA PARA VIGILANTES | 3 | - | - | - | - | 3 | 3 | 09/03/2010 | 12 | - | - | - | - | 3 | 3 | - | - | - | - | 2 | 2 |
| LABORATÓRIO I | 3.568 | 349 | 1.402 | - | 225 | 1.592 | 3.568 | 17/01/2012 | 10 | 384 | 1.542 | - | 248 | 1.752 | 3.926 | 768 | 1.850 | - | 198 | 1.402 | 4.218 |
| LABORATÓRIO II | 3.568 | 766 | 936 | - | 278 | 1.588 | 3.568 | 17/01/2012 | 10 | 843 | 1.029 | - | 306 | 1.747 | 3.925 | 1.686 | 1.235 | - | 245 | 1.398 | 4.564 |
| **TOTAL** | **24.072** | **1.538** | **3.228** | **2.862** | **962** | **15.482** | **24.072** | | | **1.691** | **3.544** | **3.064** | **1.059** | **16.761** | **26.119** | **3.382** | **4.253** | **3.064** | **847** | **13.409** | **24.955** |

### LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE BIOQUÍMICA - LAB.2-A - LD16 | 163 | LABORATÓRIO II | 17/01/2012 |
| SALA DE GINÁSTICAS E LUTAS - LAB.2-A - LD18 | 277 | | |
| LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA E HIGIENE DE ALIMENTOS - LAB.2-B - LD28 | 163 | | |
| LABORATÓRIO DE MORFOFISIOLOGIA - LAB.2-A - LD30 | 163 | | |
| LABORATÓRIO DE ENSINO DE ENGENHARIA - BL.1-B - LD03 | 159 | LABORATÓRIO I | 17/01/2012 |
| LABORATÓRIO TÉCNICA DIETÉTICA - PRÉDIO LABOR. BLOCO 1-A (LD29) | 189 | | 30/09/2008 |
| CINE VAGALUME - PRÉDIO ENSINO I - TÉRREO - FCA - UL05 | 133 | ENSINO I - ANFITEATROS | 30/09/2008 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - BLOCO AZUL - PISO 1 - FCA - UL55 | 97 | ENSINO I - BLOCO 2 | 30/09/2008 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA EXPERIMENTAL - UL13 | 97 | ENSINO I - BLOCO 1 | 30/09/2008 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - ENSINO I - BLOCO AZUL - PISO I – UL57 | 97 | ENSINO I - BLOCO 2 | 30/09/2008 |
| **TOTAL** | **1.538** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE TECNOLOGIA - FT

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)(1) | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)(2) | | | | | | Data de Conclusão da Obra(1) | Idade do Prédio(4) | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES (5) | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados(3) | Salas de Aula e Bibliotecas(3) | Salas para Docentes(3) | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | | | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL | Laboratórios, Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias(3) | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| ABRIGO PARA RESÍDUOS | 61 | - | - | - | - | 61 | 61 | | - | - | - | - | - | 61 | 61 | - | - | - | - | 49 | 49 |
| ADMINISTRAÇÃO, SALA DOS DOCENTES E SANITÁRIOS | 930 | - | - | - | 374 | 556 | 930 | 09/09/1973 | 49 | - | - | - | 561 | 834 | 1.395 | - | - | - | 449 | 667 | 1.116 |
| ÁREA EXTERNA COBERTA | 134 | - | - | - | - | 134 | 134 | 31/05/2006 | 16 | - | - | - | - | 154 | 154 | - | - | - | - | 123 | 123 |
| ÁREA EXTERNA COBERTA | 57 | - | - | - | - | 57 | 57 | 30/10/2004 | 18 | - | - | - | - | 66 | 66 | - | - | - | - | 53 | 53 |
| BIBLIOTECA | 505 | - | - | 505 | - | - | 505 | 07/06/2001 | 21 | - | - | 606 | - | - | 606 | - | - | 606 | - | - | 606 |
| LABORATÓRIO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - LC01 | 308 | 308 | - | - | - | | 308 | 09/09/1973 | 49 | 462 | - | - | - | - | 462 | 924 | - | - | - | - | 924 |
| LABORATÓRIO DE SOLOS - LC02 | 205 | 205 | - | - | - | | 205 | 09/09/1973 | 49 | 308 | - | - | - | - | 308 | 616 | - | - | - | - | 616 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA E ELETRÔNICA | 124 | - | 124 | - | - | - | 124 | 15/10/2004 | 18 | - | 143 | - | - | - | 143 | - | 172 | - | - | - | 172 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUIMICA | 306 | 148 | 23 | - | - | 135 | 306 | 09/09/1973 | 49 | 222 | 35 | - | - | 203 | 460 | 444 | 42 | - | - | 162 | 648 |
| LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA E SANEAMENTO | 568 | 191 | 377 | | - | - | 568 | 09/09/1973 | 49 | 287 | 566 | - | - | - | 853 | 574 | 679 | - | - | - | 1.253 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - LP 01 a LP 04, LP09,LP10 E SALA DE IMPRES | 592 | 478 | - | - | - | 114 | 592 | 07/06/2001 | 21 | 574 | - | - | - | 137 | 711 | 1.148 | - | - | - | 110 | 1.258 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - LP09 | 80 | - | 80 | - | - | - | 80 | 07/06/2001 | 21 | - | 96 | - | - | - | 96 | - | 115 | - | - | - | 115 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - LP10 | 80 | - | 80 | - | - | - | 80 | 07/06/2001 | 21 | - | 96 | - | - | - | 96 | - | 115 | - | - | - | 115 |
| LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA I | 30 | - | 30 | - | - | - | 30 | 30/10/2004 | 18 | - | 35 | - | - | - | 35 | - | 42 | - | - | - | 42 |
| LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA II | 177 | 150 | - | - | - | 27 | 177 | 30/10/2004 | 18 | 173 | - | - | - | 31 | 204 | 346 | - | - | - | 25 | 371 |
| LABORATÓRIO DE QUÍMICA AMBIENTAL, LABORATÓRIO DE CONTROLE AMBIENTAL, LABORATÓRIO TOPOGRÁFICO | 129 | - | 129 | - | - | - | 129 | 31/05/2006 | 16 | - | 148 | - | - | - | 148 | - | 178 | - | - | - | 178 |
| LABORATÓRIOS DE PESQUISA LC 03 | 107 | - | 107 | - | - | - | 107 | 09/09/1973 | 49 | - | 161 | - | - | - | 161 | - | 193 | - | - | - | 193 |
| LABORATÓRIOS DE TELECOMUNICAÇÕES I E II - LK01 E LK02 | 347 | 166 | 152 | - | - | 29 | 347 | 15/10/2004 | 18 | 191 | 175 | - | - | 33 | 399 | 382 | 210 | - | - | 26 | 618 |
| PRÉDIO ADMINISTRATIVO PÓS-GRADUAÇÃO | 397 | - | 75 | - | 241 | 81 | 397 | 04/01/2010 | 12 | - | 83 | - | 265 | 89 | 437 | - | 100 | - | 212 | 71 | 383 |
| SAGUÃO, SANITÁRIOS, PARTE EXTERNA | 241 | - | - | - | - | 241 | 241 | 09/09/1973 | 49 | - | - | - | - | 362 | 362 | - | - | - | - | 290 | 290 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA - EXPLORA | 178 | 178 | - | - | - | - | 178 | 09/09/1973 | 49 | 267 | - | - | - | - | 267 | 534 | - | - | - | - | 534 |
| SALA DE AULA SA11 | 178 | - | - | 178 | - | - | 178 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 267 | - | - | 267 | - | - | 267 | - | - | 267 |
| SALA DE AULA SA12 | 89 | - | - | 89 | - | - | 89 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 |
| SALA DE AULA SA13 | 89 | - | - | 89 | - | - | 89 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 |
| SALA DE AULA SA14 | 178 | - | - | 178 | - | - | 178 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 267 | - | - | 267 | - | - | 267 | - | - | 267 |
| SALA DE AULA SA15 | 89 | - | - | 89 | - | - | 89 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 |
| SALA DE AULA SA16 | 89 | - | - | 89 | - | - | 89 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 | - | - | 134 |
| SALA DE AULA SA17 | 287 | - | - | 287 | - | - | 287 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 431 | - | - | 431 | - | - | 431 | - | - | 431 |
| SALA DE AULA SA18 | 82 | - | - | 82 | - | - | 82 | 31/05/2006 | 16 | - | - | 94 | - | - | 94 | - | - | 94 | - | - | 94 |
| SALA DOS TECNÓLOGOS | 133 | - | - | 133 | - | - | 133 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 200 | - | - | 200 | - | - | 200 | - | - | 200 |
| SALA DE AULA LC04 | 74 | - | - | 74 | - | - | 74 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 111 | - | - | 111 | - | - | 111 | - | - | 111 |
| SALA DE AULA PC17 E PC18 | 148 | - | - | 148 | - | - | 148 | 07/06/2001 | 21 | - | - | 178 | - | - | 178 | - | - | 178 | - | - | 178 |
| SALA DE AULA SALA 08, SALA 09, SANTANDER, STU, BANHEIRO | 325 | - | - | 240 | - | 85 | 325 | 09/09/1973 | 49 | - | - | 360 | - | 128 | 488 | - | - | 360 | - | 102 | 462 |
| SALAS DE AULAS PA01, PA02, PA03, PA04, PA05 ,PA06 E PA07 | 973 | - | 973 | - | - | - | 973 | 09/09/1973 | 49 | - | 1.460 | - | - | - | 1.460 | - | 1.752 | - | - | - | 1.752 |
| SANITÁRIO | 17 | - | - | - | - | 17 | 17 | 28/09/2009 | 13 | - | - | - | - | 19 | 19 | - | - | - | - | 15 | 15 |
| **TOTAL** | **8.307** | **1.824** | **2.150** | **2.181** | **615** | **1.537** | **8.307** | | | **2.484** | **2.998** | **3.050** | **826** | **2.098** | **11.456** | **4.968** | **3.598** | **3.050** | **661** | **1.678** | **13.955** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) (1) | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL - FT - LC01 | 308 | LABORATÓRIO DE CONSTRUÇÃO CIVIL - LC01 | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIO DE ENSAIOS DE SOLOS - FT - LC02 | 205 | LABORATÓRIO DE SOLOS - LC02 | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIOS DE TELECOMUNICAÇÕES I – LK01 | 166 | LABORATÓRIOS DE TELECOMUNICAÇÕES I E II - LK01 E LK02 | 15/10/2004 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUIMICA - FT-LZ07 | 148 | LABORATÓRIO DE FÍSICO-QUÍMICA | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FT - LP01 | 77 | LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA | 07/06/2001 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FT - LP02 | 56 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FT - LP03 | 77 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FT - LP04 | 108 | | |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FT - LP09 | 80 | LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - LP09 E LP10 | 07/06/2001 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - FT - LP10 | 80 | | |
| LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA | 191 | LABORATÓRIO DE HIDRÁULICA E SANEAMENTO | 09/09/1973 |
| LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA | 150 | LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA II | 30/10/2004 |
| LABORATÓRIO DE FÍSICA – EXPLORA | 178 | LABORATÓRIO DE FÍSICA – EXPLORA | 09/09/1973 |
| **TOTAL** | **1.824** | | |

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE ENFERMAGEM - FENF

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[5] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependências[3] | TOTAL | | | Laboratórios, Exoerimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios. Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL | Laboratórios, Exoerimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios. Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependências[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| FCM 02 - CONVIVÊNCIA ENFERMAGEM | 82 | - | - | - | - | 82 | 82 | 15/12/2003 | 19 | - | - | - | - | 94 | 94 | - | - | - | - | 75 | 75 |
| FCM 02 - ENFERMAGEM PI - 03.01 | 1.030 | 76 | - | 163 | 164 | 628 | 1.030 | 01/10/1997 | 25 | 95 | - | 204 | 205 | 784 | 1.288 | 190 | - | 204 | 164 | 627 | 1.185 |
| ENFERMAGEM (P.I. 03.02) | 633 | 138 | - | 46 | 128 | 321 | 633 | 15/12/2003 | 19 | 159 | - | 53 | 147 | 369 | 728 | 318 | - | 53 | 118 | 295 | 784 |
| **TOTAL** | **1.745** | **214** | **-** | **209** | **292** | **1.031** | **1.745** | | | **254** | **-** | **257** | **352** | **1.247** | **2.110** | **508** | **-** | **257** | **282** | **997** | **2.044** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| LABORATÓRIO DE HABILIDADES - SALA DE DINÂMICA - EN05 | 69 | ENFERMAGEM PI - 03.02 | 15/12/2003 |
| LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA - EN09 | 27 | ENGERMAGEM PI - 03.01 | 01/10/1997 |
| LABORATÓRIO 1 - EN06 | 48 | ENFERMAGEM PI - 03.01 | 01/10/1997 |
| LABORATÓRIO 2 - EN07 | 69 | ENFERMAGEM PI - 03.02 | 15/12/2003 |
| **TOTAL** | **214** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posicão: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |

# PROGRAMA DE MANUTENÇÃO PREDIAL - 2023

## FACULDADE DE CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS - FCF

| ÁREA CONSTRUÍDA | Área Construída ($M^2$)[1] | TIPO DE EDIFÍCIO ($M^2$)[2] | | | | | | Data de Conclusão da Obra[1] | Idade do Prédio[4] | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DA IDADE DAS INSTALAÇÕES [5] | | | | | | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) PONDERADA EM FUNÇÃO DO TIPO DAS INSTALAÇÕES [6] | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Laboratórios Experimentais de Ensino | Laboratórios, Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados[3] | Salas de Aula e Bibliotecas[3] | Salas para Docentes[3] | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | | | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL | Laboratórios. Experimentais de Ensino | Laboratórios. Biotérios, Centros Históricos e Edifícios Tombados | Salas de Aula e Bibliotecas | Salas para Docentes | Demais Dependên-cias[3] | TOTAL |
| | (A) | (B) | (C) | (D) | (E) | (F) | (G)=(B)+(C)+(D)+(E)+(F) | (H) | (I) | (J) | (K) | (L) | (M) | (N) | (O)=(J)+(K)+(L)+(M)+(N) | (P)=(J) x 2,00 | (Q)=(K) x 1,20 | (R)=(L) x 1,00 | (S)=(M) x 0,80 | (T)=(N) x 0,80 | (U)=(P)+(Q)+(R)+(S)+(T) |
| PASSARELAS COBERTAS | 80 | - | - | - | - | 80 | 80 | 01/06/1989 | 33 | - | - | - | - | 104 | 104 | - | - | - | - | 83 | 83 |
| SETOR 1 - FCF | 430 | - | 170 | - | 30 | 230 | 430 | 01/05/1971 | 51 | - | 255 | - | 45 | 345 | 645 | - | 306 | - | 36 | 276 | 618 |
| SETOR 2 - FCF | 1.080 | - | 458 | - | 339 | 283 | 1.080 | 01/02/1978 | 44 | - | 641 | - | 475 | 396 | 1.512 | - | 769 | - | 380 | 317 | 1.466 |
| SETOR 3 - FCF | 382 | 155 | 58 | - | - | 169 | 382 | 01/02/1978 | 44 | 217 | 82 | - | - | 236 | 535 | 434 | 98 | - | - | 189 | 721 |
| SETOR 4 - FCF | 470 | - | 452 | - | - | 18 | 470 | 01/08/1991 | 31 | - | 587 | - | - | 24 | 611 | - | 704 | - | - | 19 | 723 |
| SETOR 5 - FCF | 455 | - | 49 | - | - | 406 | 455 | 01/12/1987 | 35 | - | 69 | - | - | 568 | 637 | - | 83 | - | - | 454 | 537 |
| SETOR 6 - FCF | 544 | - | 88 | 68 | 140 | 248 | 544 | 01/07/1992 | 30 | - | 114 | 88 | 182 | 322 | 706 | - | 137 | 88 | 146 | 258 | 629 |
| Engenharia Básica * | 465 | | | 465 | | | 465 | 01/08/1977 | 45 | - | - | 698 | - | - | 698 | - | - | 698 | - | - | 698 |
| **TOTAL** | **3.906** | **155** | **1.275** | **533** | **509** | **1.434** | **3.906** | | | **217** | **1.748** | **786** | **702** | **1.995** | **5.448** | **434** | **2.097** | **786** | **562** | **1.596** | **5.475** |

## LABORATÓRIOS EXPERIMENTAIS DE ENSINO

| IDENTIFICAÇÃO | ÁREA CONSTRUÍDA ($M^2$) [1] | NOME DO PRÉDIO ONDE ESTÁ(ÃO) LOCALIZADO(S) O(S) LABORATÓRIO(S) (VER QUADRO ACIMA) | DATA DE CONCLUSÃO DO PRÉDIO |
|---|---|---|---|
| PI 271 | 155 | Setor 03 quadra 04 | 12/07/1905 |
| **TOTAL** | **155** | | |

**Notas:**
**(1) Fonte: CPO**
**(2) Fonte: Unidade**
**(3) Posição: 31/12/2021**
**(4) Base de Cálculo: 31/12/2022**

**(5) Fator de Ponderação sobre a idade da construção**

| IDADE | Fator |
|---|---|
| **5 anos** | **1,00** |
| **5 anos ou mais e menos de 10 anos** | **1,05** |
| **10 anos ou mais e menos de 15 anos** | **1,10** |
| **15 anos ou mais e menos de 20 anos** | **1,15** |
| **20 anos ou mais e menos de 25 anos** | **1,20** |
| **25 anos ou mais e menos de 30 anos** | **1,25** |
| **30 anos ou mais e menos de 35 anos** | **1,30** |
| **35 anos ou mais e menos de 45 anos** | **1,40** |
| **45 anos ou mais e menos de 55 anos** | **1,50** |
| **55 anos ou mais e menos de 65 anos** | **1,60** |
| **65 anos ou mais e menos de 75 anos** | **1,70** |
| **75 anos ou mais e menos de 85 anos** | **1,80** |
| **85 anos ou mais** | **2,00** |

**(6) Fator de Ponderação sobre o tipo de construção**

| TIPO | Fator |
|---|---|
| **Laboratórios Experimentais de Ensino** | **2,00** |
| **Laboratórios, biotérios, centros históricos e edifícios tombados pelo patrimônio histórico** | **1,20** |
| **Salas de aula e Bibliotecas** | **1,00** |
| **Salas para Docentes** | **0,80** |
| **Demais Dependências** | **0,80** |