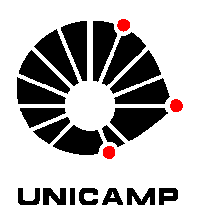
**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS** **FACULDADE DE TECNOLOGIA**



**Sistema de Gerenciamento Escolar**

Daniel Orpinelli

Davi Lopes Mezencio

Fábio do Prado Júnior

William Maiko Balzanello

**Limeira**

**2017**

**Histórico de Revisão**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 27/05/2017 | 1.0 | Cálculo dos Pontos de Função | Daniel Orpinelli |
| 29/05/2017 | 1.1 | Adição da Média Salarial | ScrumTeam |

# SUMÁRIO

[SUMÁRIO 3](#_Toc483820272)

# Pesquisa de Média Salarial

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Porte da Empresa | Nível Profissional | | | | |
| Trainee | Júnior | Pleno | Sênior | Master |
| Pequena | R$2278.65 | R$2848.31 | R$3560.39 | R$4450.49 | R$5563.11 |
| Média | R$2962.25 | R$3702.81 | R$4628.51 | R$5785.64 | R$7232.05 |
| Grande | R$3850.92 | R$4813.65 | R$6017.06 | R$7521.33 | R$9401.66 |

O salário irá depender de alguns fatores como porte da empresa e experiência. Encontra-se abaixo uma tabela, gerada a partir de dados do **Banco Nacional de Empregos** e contribuições salariais para o site **Salário BR**.

**Acompanhamento**

**Cálculo de Ponto de Função**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Fator de Peso |  |  |
| Domínio de Informação | **Contagem** | Simples | Médio | Complexo | **Pontos** |
| Entradas  Externas | 7 x | **3** | **4** | **6** | 56 |
| Saídas Externas | 0 x | **4** | **5** | **7** | 0 |
| Consultas externas | 7 x | **3** | **4** | **6** | 56 |
| Arquivos Lógicos  Internos | 2 x | **7** | **10** | **15** | 14 |
| Arquivos de Interface  Externos | 0 x | **5** | **7** | **10** | 0 |
| Total |  |  |  |  | **126** |

**FP = Contagem total x [ 0,65 + 0,01 x ∑ ( Fi ) ]**

1. O sistema requer salvamento e recuperação confiáveis? **5**
2. São necessárias comunicações de dados especializadas? **0**
3. Há funções de processamento distribuído? **0**
4. O sistema rodará em ambiente operacional existente e intensamente utilizado? **5**
5. O desempenho é crítico? **5**
6. O sistema requer entrada de dados online? **0**
7. A entrada de dados online requer múltiplas telas ou operações? **0**
8. Os arquivos lógicos internos são atualizados online? **0**
9. As entradas, saídas e consultas são complexas? **2**
10. O processamento interno é complexo? **0**
11. O código é projetado para ser reutilizável? **4**
12. A instalação do projeto está incluída? **0**
13. O sistema é projetado para múltiplas instalações em diferentes organizações? **5**
14. A aplicação é projetada para facilitar a troca e o uso pelo usuário? **5**

**FP = 126 \* [0,65 + 0,01 \* 31] ~ 130.**