

Introdução

Primeiro, gostaríamos de dizer "Obrigado!" a todos que tiveram o tempo necessário para completar o nosso inquérito 2008. Estas são as estatísticas e informações específicas para o público *Automation.com* e / ou assinantes (automação industrial, o controlo de processos, instrumentação e engenheiros e outros profissionais) e são relativos a cada função, indústria tipo, nível de escolaridade, anos de experiência, etc

Os seguintes resultados foram gerados a partir de um total de 898 respostas E.U. apenas. Os resultados são representadas no gráfico e tabela formulário. Role até o final desta página para ler algumas observações interessantes a partir desta pesquisa.

Típico Inquérito Reclamado

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Indicador	Percentagem de inquiridos ou Média
Job Função	Automação / Engenharia de Controle (40,9%)
Idade Média	43,9
Gênero	Do sexo masculino (94,5%)
E.U. Geografic Região	Oeste (25,1%)
Educação Nível	Colégio graduação (45,2%, 16,9% têm grau avançado)
Grau Recebidos (Campo de Estudo)	Engenharia Elétrica (26,4%) N ° Grau Recebidos (25,6%)
Anos de Experiência	18,3 (média)
Anos com Presente Empregador	2 anos ou menos (32,2%) 3 a 5 anos (24,5%)
Salário anual	\$ 88,252 (média)
Bônus Última Ano	Nenhum (40,8%)
Típico Trabalho Semana	46,8 horas (média)
Férias	2,9 semanas por ano (média)
Job Satisfaction	Razoavelmente satisfeito (47,6%)
Top 3 Fatores de satisfação	Salário (48,2%) Desafio técnico (42,2%) Bom relacionamento com os colegas trabalho (39,6%)
Top 3 Benefícios, excluindo salário	Seguro de Saúde (59,6%) Pension Plan/401K (45,7%) Horários de trabalho flexíveis (43,0%)

Salário médio por função

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Job Função	Salário médio	Percentual Entrevistados
Automação / Controle de Engenharia	\$ 85.395	40,9%
Design de Engenharia	\$ 83.083	3,3%
Engenharia de Gestão	\$ 112.188	4,5%
Geral ou Gestão de Operações	\$ 106.900	2,8%
Inside Sales	\$ 71.667	0,7%

Engenharia de Instrumentação	\$ 97.788	2,9%
Marketing e Relações Públicas	\$ 87.391	5,1%
Operações e Manutenção	\$ 70.600	5,6%
Fora de Vendas	\$ 103.060	7,5%
Plant Engenharia	\$ 95.714	0,8%
Process Engineering	\$ 68.125	0,9%
Produção / Manufatura Engenharia	\$ 67.813	1,8%
Controle de Qualidade, Avaliação & Testing	\$ 61.429	0,8%
Pesquisa & Desenvolvimento	\$ 86.944	2,0%
Integração de Sistemas / Consultoria	\$ 93.084	8,6%
Técnico / Application Support	\$ 82.457	6,5%
Formação / Educação	\$ 75.000	0,6%
Outro	\$ 94.333	5,0%

Salário médio por Indústria

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Indústria	Salário médio	Percentual Entrevistados
Transformação das matérias-primas	\$ 89.966	8,1%
Fabricante de máquinas e equipamentos	\$ 83.845	13,3%
Aeronaves, mísseis e munições fabrico	\$ 81.000	0,6%
Instrumentação e fabricação dos equipamentos de controlo	\$ 92.790	12,5%
Automóveis ou outro equipamento de transporte fabrico	\$ 73.929	3,1%
Outros metálicos	\$ 76.429	1,6%
Indústrias transformadoras diversas	\$ 81.712	8,1%
Serviços de utilidade pública (gás, energia eléctrica, água, etc)	\$ 90.260	5,3%
Engenharia / Construção	\$ 102.983	9,8%
Investigação & desenvolvimento	\$ 79.583	2,0%
Software	\$ 93.462	1,4%
Produto distribuidor ou rep grupo	\$ 85.833	4,7%
Sistema de Integração	\$ 89.065	15,5%
Formação / Educação	\$ 55.313	0,9%
Outro	\$ 88.369	13,1%

Salário médio de anos de experiência profissional

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Anos de Experiência de Trabalho	Salário médio	Percentual Entrevistados
2 anos ou menos	\$ 48.833	3,3%

3 a 5 anos	\$ 59.015	7,3%
6 a 10 anos	\$ 75.124	11,2%
11 a 15 anos	\$ 80.194	17,3%
16 a 20 anos	\$ 96.258	17,5%
21 a 25 anos	\$ 95.408	16,4%
26 a 30 anos	\$ 101.011	15,1%
31 ou mais anos	\$ 97.571	11,8%

Salário médio por empresa Tenure

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Anos Com Presente Empregador	Salário médio	Percentual Entrevistados
2 anos ou menos	\$ 82.811	32,2%
3 a 5 anos	\$ 84.818	24,5%
6 a 10 anos	\$ 90.872	21,4%
11 a 15 anos	\$ 86.267	8,4%
16 a 20 anos	\$ 105.061	4,6%
21 a 25 anos	\$ 103.370	5,1%
26 a 30 anos	\$ 101.413	2,6%
31 ou mais anos	\$ 120.000	1,3%

Maior salário médio por Nível de Educação

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Maior nível de educação	Salário médio	Percentual Entrevistados
Nível Avançado	\$ 101.332	16,9%
Frequentou Alguns Graduate School	\$ 84.082	5,5%
College Graduate	\$ 89.766	45,2%
Frequentou o Colégio Alguns	\$ 85.323	12,9%
Técnico / Comércio Graduate School	\$ 75.065	12,8%
Frequentou Alguns Técnico / Comércio Escola	\$ 74.615	2,9%
High School Diploma	\$ 83.981	3,0%
Frequentou Alguns High School	\$ 91.429	0,8%

Salário médio recebido pelos Graduação

Este dado é calculado a partir dos 538 inquiridos que indicaram terem recebido um Bacharel. Os números estão por cento em relação ao número total de inquiridos de 898. Observe que alguns inquiridos responderam que têm mais de um grau.

Grau (Bacharelado)	Salário médio	Percentual Entrevistados
Engenharia Elétrica	\$ 93.613	26,4%
Engenharia Elétrica Tecnologia	\$ 78.750	8,0%
Engenharia Mecânica	\$ 98.080	7,7%
Controle de Engenharia	\$ 79.250	2,8%

Engenharia Química	\$ 106.512	5,9%
Outros Engenharia	\$ 88.355	5,3%
Física	\$ 87.143	1,9%
Ciência da Computação	\$ 96.912	4,7%
Matemática	\$ 82.500	1,0%
Outros Ciência	\$ 80.556	2,5%
Business Administration	\$ 94.815	3,7%
TI / Sistemas	\$ 82.000	0,7%
Liberal Arts	\$ 84.643	2,9%
Todos os Outros	\$ 84.167	0,8%

Salário médio por grau avançado Recebidos

Estes dados são calculados a partir de 198 (16,9%) respondentes indicaram que eles receberam um grau avançado. Os números estão por cento em relação ao 198 respondentes indicaram que eles têm um grau avançado. Observe que alguns inquiridos responderam que têm mais de um grau avançado.

Grau (Avançado)	Salário médio	Percentual Entrevistados
Engenharia Elétrica	\$ 93.163	24,7%
Engenharia Elétrica Tecnologia	\$ 70.000	3,0%
Engenharia Mecânica	\$ 94.423	6,6%
Controle de Engenharia	\$ 82.763	9,6%
Engenharia Química	\$ 120.909	5,6%
Outros Engenharia	\$ 105.313	8,1%
Física	\$ 105.000	1,0%
Ciência da Computação	\$ 107.273	5,6%
Matemática	\$ 63.333	1,5%
Outros Ciência	\$ 101.667	1,5%
Business Administration	\$ 107.115	26,3%
TI / Sistemas	\$ 90.000	2,5%
Liberal Arts	\$ 90.000	1,0%
Todos os Outros	\$ 84.167	3,0%

Salário médio por Sexo

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Gênero	Salário médio	Percentual Entrevistados
Macho	\$ 89.588	94,5%
Fêmea	\$ 67.041	5,5%

Salário médio por Tipo de Emprego

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Tipo de Emprego	Salário médio	Percentual Entrevistados
Contratante	\$ 100.000	7,1%

Direct Empregado	\$ 87.464	92,9%
-------------------------	-----------	-------

Salário médio por E.U. Região Geográfica

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

E.U. Região Geográfica	Salário médio	Percentual Entrevistados
Grandes Lagos	\$ 84.178	8,1%
Mid-Atlantic	\$ 86.127	11,4%
Midwest	\$ 82.378	25,1%
Nova Inglaterra	\$ 90.779	8,6%
Pacific Northwest	\$ 96.211	7,1%
So-Cal	\$ 93.424	5,1%
Sul	\$ 92.028	10,0%
Sudeste	\$ 85.226	14,8%
Southwest	\$ 100.199	9,8%

Salário médio por empresa ou divisão Tamanho

Os números indicados por cento na coluna da direita apresentam-se em relação ao número total de inquiridos de 898.

Empresa ou Divisão Tamanho	Salário médio	Percentual Entrevistados
inferior a 30	\$ 85.181	21,5%
30-49	\$ 79.375	8,0%
50-99	\$ 87.370	10,7%
100-249	\$ 87.874	14,1%
250-499	\$ 82.527	10,5%
500-999	\$ 87.537	7,5%
1.000 a 4.999	\$ 93.988	13,5%
5.000 a 9.999	\$ 95.000	4,8%
10.000 ou mais	\$ 100.735	9,5%