

NOME:	Alexandre Lindolfo Vianna	NACIONALIDADE:	N.º CREA:	NASCIMENTO:
FUNÇÃO:	Gerente de T.I.	Brasileira	77782	23/03/75

RESUMO

Trabalhando a 12 anos na área de Tecnologia da Informação e Automação Industrial, desenvolveu e gerenciou vários projetos de integração *plant-to-busines*. Com sólida experiência em especificação, construção e implantação de sistemas industriais em todos os níveis de automação, desenvolveu soluções tecnológicas para vários clientes nas áreas de mineração, siderurgia, calcinação e saneamento.

Pontos de destaque:

- 12 anos de experiência em especificação, construção e implantação de sistemas de automação/informação industrial tais como sistemas SCADA (Supervisory Control And Data Acquisition), MES (Manufacturing Execution System) e sistemas de nível 2;
- 2 anos gerenciando um departamento de tecnologia da informação;
- 4 anos de experiência em gestão de projetos de tecnologia da informação/automação industrial;
- Sólidos conhecimentos em engenharia de software;
- Sólidos conhecimentos em linguagens de programação (Java, C++/C#, VB e Delphi);
- Sólidos conhecimentos em SGBDs Oracle e Microsoft SQL Server;
- Conhecimento de controladores programáveis tais como Rockwell e Modicon;
- Conhecimento de normas técnicas (ISO9000, ISO/IEC12207, ISO/IEC15504);
- Conhecimento de modelos de maturidade (CMMI e MPS-BR).

FORMAÇÃO ACADÊMICA

ITEM	DESCRIÇÃO	ESCOLA	LOCAL	DURAÇÃO	PERÍODO
01	Especialização Lato Senso em Melhoria de Qualidade de Software	Universidade Federal de Lavras	Lavras - MG	2 anos	2007-2008
02	Graduação Superior em Engenharia Elétrica	Universidade Federal de Minas Gerais	Belo Horizonte - MG	5 anos	1994-1999
03	Graduação Técnica em Informática Industrial	Escola Técnica Federal de Ouro Preto	Ouro Preto - MG	3 anos	1990-1992

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

ITEM	CARGO	EMPRESA	LOCAL	DURAÇÃO	PERÍODO
01	Gerente de TI	Geraes Integração de Sistemas	Belo Horizonte - MG	1 ano	Novembro/2009 – presente
02	Gerente de TI	ABG Sistemas da Informação	Belo Horizonte - MG	1 ano	Novembro/2008 – Outubro/2009
03	Gerente de Projetos	ABG Sistemas da Informação	Belo Horizonte - MG	2 anos e 10 meses	Janeiro/2007 – Outubro/2008

04	Gerente de Projetos	Geraes Integração de Sistemas	Belo Horizonte - MG	1 ano e 2 meses	Novembro/2005 – Dezembro/2006
05	Engenheiro de Automação	Geraes Integração de Sistemas	Belo Horizonte - MG	6 anos e 4 meses	Julho/1999 – Outubro/2005
06	Estagiário de Engenharia	Geraes Integração de Sistemas	Belo Horizonte - MG	1 ano e 6 meses	Janeiro/1998 – Junho/1999
07	Estagiário de Informática Industrial	Vale	Itabira - MG	1 ano	Janeiro/1993 – Dezembro/1993

PROJETOS	
PERÍODO	
2010-	<p>Empresa Gerdau Açominas S.A. – Ouro Branco - MG Área Lingotamento Contínuo de Placas - Aciaria Descrição Coordenação e desenvolvimento do projeto de melhorias dos sistemas de informação (MES da máquina de lingotamento, MES do laboratório de macro-ataque, MES do acabamento e N2 do acabamento) Características Delphi 2007 / VB .NET / SQL Server</p>
2009-2010	<p>Empresa ArcelorMittal Inox Brasil – Timóteo - MG Área Laminação de Inox - Acabamento Descrição Coordenação e desenvolvimento do projeto do sistema de coleta da informação Características Java SE / Delphi 2007 / Oracle 10</p>
2008-2009	<p>Empresa Gerdau Açominas S.A. – Ouro Branco - MG Área Lingotamento Contínuo de Placas - Aciaria Descrição Coordenação e desenvolvimento do projeto dos sistemas de informação (MES da máquina de lingotamento, MES do laboratório de macro-ataque, MES do acabamento e N2 do acabamento) Características Delphi 2007 / VB .NET / SQL Server</p>
2008	<p>Empresa Acesita - Timóteo - MG Área Laminação de Inox - Preparador de Bobinas Descrição Coordenação do projeto de desenvolvimento do sistema de nível 2 Características Windows XP / 2003 Server; Java SE / Delphi; ORACLE; PLCs Allen-Bradley ControlLogix; Rede Ethernet / DH+</p>
2007	<p>Empresa Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Área Laminação de Fio-Máquina Descrição Coordenação e desenvolvimento do projeto de adequação do sistema de nível 2 para integração ao sistema de qualidade Características Windows XP / 2003 Server; Delphi; Microsoft SQL Server; PLCs Siemens</p>
2007	<p>Empresa Acesita - Timóteo - MG Área Laminação de Siliciosos - Carlite Descrição Coordenação do projeto de desenvolvimento do sistema de nível 2 Características Windows XP / 2003 Server; Java SE / Delphi; ORACLE; PLCs Allen-Bradley ControlLogix; Rede Ethernet / DH+</p>
2007	<p>Empresa COPASA - Belo Horizonte - MG Área Saneamento - ETE Arrudas Descrição Coordenação do projeto de modernização do sistema de automação Características Windows XP; SCADA Elipse E3; ORACLE; PLCs GE Fanuc; Rede Ethernet</p>

2006	Empresa Área Descrição Características	COPASA - Belo Horizonte - MG Saneamento - ETE Onça Arquitetura do sistema de supervisão Windows XP; SCADA RSVIEW SE; PLCs Control Logix; Rede Ethernet
2006	Empresa Área Descrição Características	Acesita - Timóteo - MG Laminação de Siliciosos - DC1 Coordenação do projeto de modernização do sistema de automação Windows XP / 2003 Server; Elipse E3; Programação Java SE / Delphi; ORACLE; PLCs Allen-Bradley SLC500; Rede Ethernet / DH+
2006	Empresa Área Descrição Características	Acesita - Timóteo - MG Laminação de Siliciosos - RC2 Coordenação do projeto de modernização do sistema de automação Windows XP / 2003 Server; Elipse E3; Programação Java SE / Delphi; ORACLE; PLCs Allen-Bradley SLC500; Rede Ethernet / DH+
2006	Empresa Área Descrição Características	Acesita - Timóteo - MG Laminação de Siliciosos - RB2 Coordenação do projeto de modernização do sistema de automação Windows XP / 2003 Server; Elipse E3; Programação Java SE / Delphi; ORACLE; PLCs Allen-Bradley SLC500, PLC5 e Micrologix; Rede Ethernet / DH+
2005	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Redução - Tratamento Primário de Gás Desenvolvimento da interface gráfica de operação Windows XP; SCADA Wizcon 8.32; Programação Delphi; Rede Ethernet
2005	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Redução - Coqueria Modernização do Sistema Supervisório Windows XP; SCADA Wizcon 8.32; Programação Delphi; PLCs Schneider Quantum; Rede Ethernet
2005	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Redução - Pátios de Minérios, Sinter e Coque Modernização do Sistema Supervisório Windows XP; SCADA Wizcon 8.32; Programação Visual Basic; PLCs Schneider Quantum; Rede Ethernet
2005	Empresa Área Descrição Características	COPASA - Belo Horizonte - MG Estação de Tratamento de Esgotos do Arrudas Modernização do Sistema Supervisório Windows 2000; SCADA Cimplicity; PLCs GE Fanuc; Rede Ethernet
2005	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Laminação - Recirculação de Água Automação completa da planta de recirculação Windows 2000; SCADA InTouch 8.0; Programação Delphi; Comunicação OPC; PLCs Allen-Bradley SLC500; Redes Ethernet e DeviceNet
2005	Empresa Área Descrição Características	Cal Cruzeiro - Formiga - MG Forno Rotativo 2 Automação completa do forno Windows XP; SCADA Elipse E3; Programação Delphi; Comunicação OPC; PLCs Atos
2004	Empresa Área Descrição	Acesita - Timóteo - MG Utilidades - Tratamento de Fluidos Desenvolvimento da interface gráfica de operação

2004	<p>Características Windows XP; SCADA Elipse E3; Programação Delphi; Comunicação OPC; PLCs Allen-Bradley família 5; Rede Ethernet</p> <p>Empresa Acesita - Timóteo - MG</p> <p>Área Aciaria - Pré Tratamento de Gusa</p> <p>Descrição Desenvolvimento do Sistema Supervisório</p> <p>Características Windows XP; SCADA InTouch 9.0; Programação Delphi; Comunicação OPC; PLCs Allen-Bradley família 5; Rede Ethernet</p>
2004	<p>Empresa Acesita - Timóteo - MG</p> <p>Área Aciaria - Conversor MRP-L</p> <p>Descrição Desenvolvimento do Sistema Supervisório</p> <p>Características Windows XP; SCADA InTouch 9.0; Programação Delphi; Comunicação OPC; PLCs GE Fanuc; Rede Ethernet</p>
2004	<p>Empresa Acesita - Timóteo - MG</p> <p>Área Aciaria - Laboratório Químico</p> <p>Descrição Desenvolvimento do Sistema de Aquisição de Análise Químicas</p> <p>Características Windows XP; Programação Delphi; ORACLE; Rede Ethernet</p>
2003	<p>Empresa Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG</p> <p>Área Laminação de Perfis - Forno de Reaquecimento</p> <p>Descrição Elaboração do descritivo de funcionamento, manual de manutenção e manual de operação do sistema de automação</p> <p>Características Windows NT; SCADA InTouch 7.1; PLCs Allen-Bradley Control Logix; Redes Ethernet e ControlNet</p>
2002	<p>Empresa Companhia Vale do Rio Doce - Mina de Gongo Soco - Barão de Cocais</p> <p>Área Unidade de Tratamento de Minério</p> <p>Descrição Implementação de novos equipamentos, malhas de controle, analógicas e alarmes no Sistema Supervisório existente</p> <p>Características Windows NT; SCADA Intouch 6; PLCs Allen-Bradley família 5; Rede Ethernet</p>
2002/2003	<p>Empresa Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG</p> <p>Área Aciaria / Lingotamento Contínuo de Tarugos</p> <p>Descrição Reestruturação do Sistema Supervisório</p> <p>Características Windows NT; SCADA Wizcon 7.5; PLCs Allen-Bradley família 5; Redes Ethernet, Device Net e DH+</p>
2002	<p>Empresa CEBRACE Vidros Planos - Jacareí - SP</p> <p>Área Linha Float 3</p> <p>Descrição Reestruturação do Sistema Supervisório</p> <p>Características VMS; SCADA FactoryLink 4; PLCs Allen-Bradley família 5; Redes Ethernet e DeviceNet</p>
2002	<p>Empresa Danieli Corus/Gerdau Açominas</p> <p>Área Redução - Coqueria</p> <p>Descrição Automação do novo tubo coletor de gás</p> <p>Características Windows NT; SCADA Wizcon 7.02; Programação Visual Basic; PLCs Schneider Quantum; Rede Modbus+</p>
2001	<p>Empresa Acesita - Timóteo - MG</p> <p>Área Aciaria - Forno Panela/VOD1</p> <p>Descrição Implementação do processo Metalurgia na Panela no Sistema Supervisório do Forno Panela e VOD-1</p> <p>Características OS/2; SCADA FactoryLink 4; PLCs GE Fanuc; Rede Ethernet</p>
2001/2002	<p>Empresa Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG</p> <p>Área Redução - Pátio de Carvão</p> <p>Descrição Desenvolvimento do Sistema Supervisório das Balanças de Dosagem</p> <p>Características Windows NT; SCADA Wizcon 7.02; Programação Visual Basic; PLCs Schneider</p>

		Quantum; Rede Modbus+
2000/2001	Empresa Área Descrição Características	Alumex - Contagem - MG Fornos Rotativos Automação do Filtro Mangas Windows NT; SCADA RSVIEW 32 6.3; PLCs Allen-Bradley família MicroLogix; Rede Ethernet
2000	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Aciaria - Forno Panela Reestruturação do Sistema Supervisório Windows NT; SCADA Wizcon 7.5; PLCs Allen-Bradley família 5; Redes Ethernet, Device Net e DH+
2000	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Redução - Coqueria Desenvolvimento do Sistema Supervisório do Despoeiramento da Coqueria Windows NT; SCADA Wizcon 7.02; Programação Visual Basic; PLCs Schneider Quantum; Rede Modbus+
2000/2001	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Laminação - Fornos Poços Desenvolvimento do Sistema Supervisório; programação das IHMs; desenvolvimento da interface Sistema de Automação - SICLA Windows NT; SCADA Wizcon 7.6; Programação Visual Basic; SQL Server; PLCs Allen-Bradley família SLC500; Rede Ethernet
2000	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Aciaria - Lingotamento Contínuo de Tarugos Desenvolvimento do Sistema Supervisório de apoio à manutenção elétrica Windows NT; SCADA Wizcon 7.5; PLCs Allen-Bradley família 5; Redes Ethernet, Device Net e DH+
1999/2000	Empresa Área Descrição Características	São Bento Mineração - Santa Bárbara - MG Planta Metalúrgica Modernização do sistema de automação Windows NT; SCADA Wizcon 7.5; Programação Visual Basic; PLCs Allen-Bradley família 5; Redes Ethernet e DH+
1999/2000/ 2001	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Redução - Pátios de Minérios, Sinter e Coque Desenvolvimento do Sistema Supervisório Windows NT; SCADA Wizcon 7.02; Programação Visual Basic; PLCs Schneider Quantum; Rede Modbus+
1998/1999	Empresa Área Descrição Características	Gerdau Açominas - Ouro Branco - MG Redução - Coqueria Desenvolvimento do Sistema Supervisório e programação das IHMs das máquinas móveis Windows NT; SCADA Wizcon 7.02; Programação Visual Basic; PLCs Schneider Quantum / Compact; IHMs Magelis; Rede Modbus+