

Educação

Education

*Criar uma cultura
para o aprendizado*

*Create a culture
for learning*





Objectives

The school, Escola Professor Jonathas Pontes Athias, funded by Mineração Rio do Norte through the Trombetas Valley Foundation, has the objective of providing free education to all dependants of MRN employees, their contracted companies (service providers) and to part of the population of the riverside community which lives on the outskirts of Porto Trombetas.

Operating structure

Currently, the school has, between elementary and high school, a total of 1,035 enrolled students. There are 90 employees of which 47 are teachers and 43 work with pedagogical and operational support. Several projects are developed for community support such as ATA Group – Trombetas Students in Action (Alunos de Trombetas em Ação), which focuses on traffic education. This project involves several students and in 2001 was awarded the Volvo Prize for Traffic Safety due to the awareness actions that are developed with the students. There is also an Ecological Citizen group that focuses on student environmental awareness and education.



Escola de

Porto

Results

The results listed below, differ in many ways:

- The school obtained a 95% approval rate for elementary and high school education;
- The school dropout rate is 0.4%, while the Brazilian average rate is 12.9% (1997 data). In the state of Pará, it is 20.7% and in the municipal district of Oriximiná where we are located, it is 16%;
- 70% of the Teacher body is made-up by college graduates and within four years as of today, all of the teachers will have the profile required by the new law on Guidelines and Basis for National Education;
- The parent satisfaction rate stands at 96%.

Objetivos

A Escola Professor Jonathas Pontes Athias, mantida pela Mineração Rio do Norte através da Fundação Vale do Trombetas, tem por objetivo fornecer ensino gratuito para todos os dependentes de empregados da MRN, de suas empresas contratadas (prestadoras de serviço), e parte da população ribeirinha do entorno de Porto Trombetas.

Estrutura de funcionamento

Atualmente, estão matriculados na escola 1.035 alunos, entre o ensino médio e fundamental. A escola conta com um efetivo de 90 funcionários, sendo 47 professores e 43 do quadro de apoio pedagógico e operacional.

Desenvolve vários projetos de apoio comunitário, como o Grupo ATA - Alunos de Trombetas em Ação, voltado para a educação no trânsito. Este projeto envolve diversos alunos, e recebeu, em 2001, o Prêmio Volvo de Segurança no Trânsito, pelas ações de conscientização que são desenvolvidas com os alunos.

Também há o grupo Cidadão Ecológico, trabalho voltado para a educação e conscientização ambiental dos alunos.

Trombetas



Resultados

Os resultados são os mais diversos possíveis, que são apresentados abaixo:

- A escola obteve o índice de 95% de aprovação no ensino fundamental e médio;
- A taxa de evasão escolar é de 0,4%, enquanto que a média brasileira é de 12,9% (dados de 1997). No estado do Pará, é de 20,7% e no município de Oriximiná, onde estamos inseridos, é 16%;
- Do corpo docente, 70% tem curso superior e, dentro de quatro anos, todos estarão dentro do perfil estabelecido pela nova Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional;
- O índice de satisfação dos pais é de 96%.



EDUCATION

BOA VISTA SCHOOL



Objectives

MRN provides support to the Boa Vista Community School, which belongs to the city hall of Oriximiná, with teacher transportation to the community, pedagogical assistance, teacher training, food and board for both teachers and students, aside from lunch boxes. The school has a headcount of 10 employees, between teachers and support staff, offering 4th grade elementary education, for 160 students.

Operating structure

Mineração Rio do Norte provides room and board for the teachers in Porto Trombetas and terrestrial and fluvial transportation four times a day, from Porto Trombetas to the Boa Vista Community. It also offers an average of 180 daily lunch box snacks for the students.

Escola do Boa Vista





Objetivos

A MRN dá apoio à Escola da Comunidade do Boa Vista, pertencente à Prefeitura Municipal de Oriximiná, com transporte de professores até a comunidade, apoio pedagógico, treinamento de professores, moradia e alimentação para os professores e alunos, além de merenda.

A Escola conta com um efetivo de 10 funcionários entre professores e pessoal de apoio, e disponibiliza ensino até a 4ª série do ensino fundamental para 160 alunos.

Estrutura de funcionamento

A Mineração Rio do Norte fornece estadia e alimentação para os professores em Porto Trombetas e disponibiliza transporte terrestre e fluvial quatro vezes ao dia, de Porto Trombetas para a comunidade do Boa Vista, para os professores. Fornece também, em média, 180 lanches diários para a merenda escolar dos alunos.



A MRN dá apoio à Escola da Comunidade do Boa Vista, pertencente à Prefeitura Municipal de Oriximiná

MRN provides support to the Boa Vista Community School which belongs to the City Hall of Oriximiná



Resultados

São fornecidas 43.920 merendas durante o ano. Foi implantado na escola o programa 5S, da Gestão pela Qualidade Total, com treinamento específico para os professores. Eles também receberam treinamento de Prevenção e Combate a Incêndio.

Results

A total of 43,920 school meals are served throughout the year. The 5S program was implemented in the school through Management for Total Quality, with special teachers training. Teachers were also trained in Fire Prevention and Fire Fighting.

**Objectives**

Contribute with school supplies, uniforms and/or financial aid for the educational development of riverside dwellers who study at the Porto Trombetas school (elementary, 5th to 8th grade and high school), and also for those who study at universities outside Porto Trombetas.

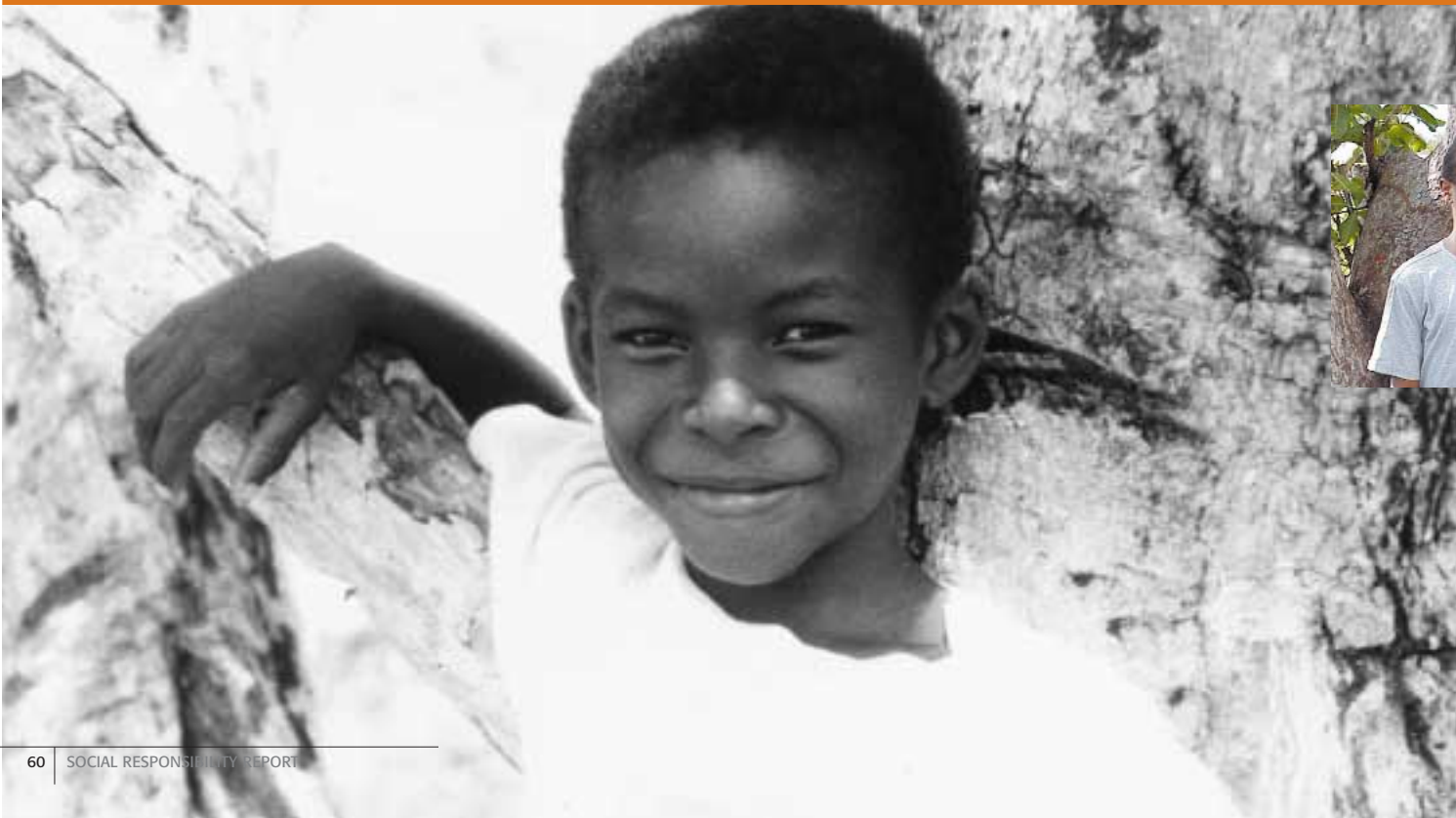
Operating structure

A monthly sum is transferred to riverside dweller students enrolled in universities throughout the school term.

Results

Through this program, a woman student graduated from the Technical School of Rio de Janeiro and another woman student is in her second year of Geology at the University of the Amazon, both students were born in riverside communities. These students also studied at the high school Escola Professor Jonathas Pontes Athias, funded by MRN, and were able to continue their education in lieu of the scholarships given to riverside dwellers.

Bolsa de Estudos



Objetivos

Contribuir com material escolar, uniforme e/ou financeiramente para o desenvolvimento educacional de ribeirinhos que estudam na escola de Porto Trombetas (ensino fundamental, 5ª a 8ª série, e médio) e também para os que fazem curso superior fora de Porto Trombetas.

Estrutura de funcionamento

Repasse de verba mensal para estudantes ribeirinhos que estejam matriculados em universidades durante o período letivo.

Resultados

Com o apoio deste programa, há uma aluna formada pela Escola Técnica do Rio de Janeiro e uma aluna no terceiro período do Curso de Geologia na Universidade do Amazonas, ambas nascidas em comunidades ribeirinhas. Estas alunas também estudaram na Escola Professor Jonathas Pontes Athias, mantida pela MRN, e puderam dar seqüência nos estudos através da bolsa fornecida para os ribeirinhos.

para Ribeirinhos

*Desenvolvimento
educacional
de ribeirinhos*

*Educational
development
of riverside
dwellers*



**Objectives**

Contribute with financial aid, for the educational development of children of MRN employees, for both technical courses and university studies outside Porto Trombetas.

**Operating structure**

Once enrollment is confirmed, the students receive a monthly sum of money throughout the school term.

**Results**

Currently, 113 children of MRN employees have benefited from university scholarships for courses in: Business Administration, Biology, Architecture, Social Communications, Engineering, Medicine, Tourism, among others. As for the Technical courses, there are 29 awarded scholarships. These courses are for: Electronics, Data Processing, Mechanical Technician, Work Safety Technician, Telecommunications, Industrial Chemistry, IT Technician, among others.

Bolsa de Estudos para

Filhos de



Objetivos

Contribuir, com apoio financeiro, para o desenvolvimento educacional de filhos de funcionários da MRN, tanto para curso técnico quanto para curso superior fora de Porto Trombetas.

Estrutura de funcionamento

Mediante comprovação de matrícula, é repassada uma verba mensal para os estudantes durante o período letivo.

Resultados

Atualmente, são 113 filhos de empregados da MRN beneficiados com a bolsa para formação de nível superior, nos mais variados cursos: Administração de Empresas, Biologia, Arquitetura, Comunicação Social, Engenharia, Medicina, Turismo, entre outros. Quanto à formação técnica, há 29 bolsistas. Os cursos são: Eletrotécnica, Processamento de Dados, Técnico em Mecânica, Técnico em Segurança do Trabalho, Telecomunicação, Química Industrial, Técnico em Informática, entre outros.

Empregados



São 113 filhos de empregados da MRN beneficiados

113 children of MRN employees have been benefited



Objectives

The objective of the accord between SESI and MRN is to provide educational services, from pre-school to high school, for the whole community of Porto Trombetas.

Operating structure

Several classes have been put together totaling approx. 800 students, having used the system of education by stages. SESI manages the course and provides guidance counselors and technical-administrative personnel. MRN supplies all the necessary infrastructure aside from assuming the contractual costs. The course material is purchased by the student, by module, in accordance with their level.

Upon completing their studies and guidance counseling, the students are given tests to see how much they have learned.

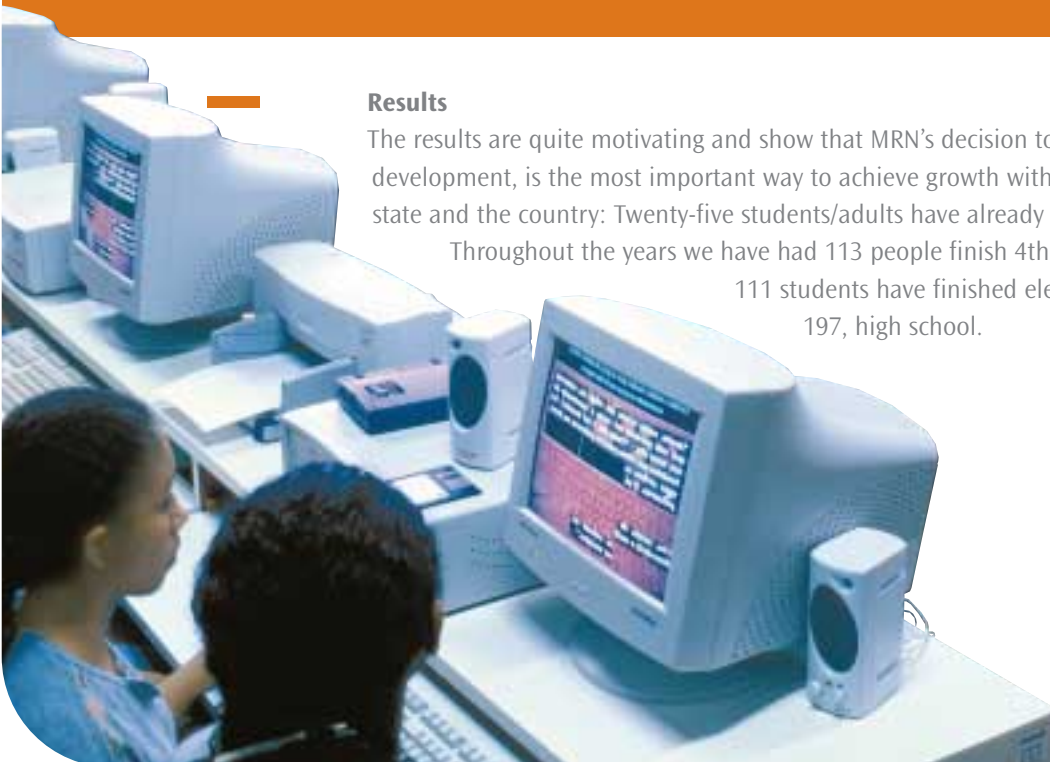
Ana Farias de Carvalho, a 52 year old high school graduate, took the university entrance exam at the Lutheran University of Brazil (ULBRA), in Santarém, in 1998, and opened her way to achieving a degree in Education.

Educação de Jovens e Adultos

Results

The results are quite motivating and show that MRN's decision to invest in people development, is the most important way to achieve growth within the region, the state and the country: Twenty-five students/adults have already been alphabetized.

Throughout the years we have had 113 people finish 4th grade. Another 111 students have finished elementary and 197, high school.



Objetivos

O Convênio entre o SESI e a MRN tem por objetivo disponibilizar educação desde a alfabetização até o ensino médio para toda a comunidade de Porto Trombetas.

Estrutura de funcionamento

São constituídas várias turmas, atingindo um total de aproximadamente 800 alunos, usando o sistema de educação por etapa. O SESI disponibiliza orientadores de aprendizagem e pessoal técnico-administrativo para funcionamento do curso. A MRN disponibiliza toda a infra-estrutura necessária, além de arcar com os custos contratuais.

O material curricular é adquirido pelos alunos em módulos, de acordo com o estágio em que se encontram. Após estudo e orientação, os alunos são submetidos a provas, para checar a aprendizagem.

A concluinte do ensino médio Ana Farias de Carvalho, 52 anos, fez o vestibular na Universidade Luterana do Brasil - ULBRA, de Santarém, em 1998, e cravou a sua passagem para formação no curso superior de Pedagogia.



*A MRN disponibiliza toda a infra-estrutura necessária, além de arcar com os custos contratuais
MRN supplies all the necessary infrastructure and is responsible for the contractual costs*

Resultados

Os resultados são bastante motivadores e demonstram que a decisão da MRN em apostar no desenvolvimento das pessoas é o caminho concreto para o crescimento da região, do estado e do país.

25 alunos/adultos já foram alfabetizados. Ao longo destes anos tivemos 113 pessoas concluintes da 4ª série. Outros 111 alunos concluíram o ensino fundamental e 197 concluíram o ensino médio.

Objectives

The accord between PUC Campinas (Catholic Pontificate University of Campinas) and MRN, has the objective of offering a graduate course in Resource and Production Administration and a post-graduate course specializing in Corporate Management, for MRN's employees and contracted companies (service providers).

Operating structure

The graduate course lasts two years and the post-graduate course one year, both with a class load of 75% virtual (internet) classes, and the remaining 25% physically present, with teachers coming from PUC Campinas to Porto Trombetas to give the classes.

There are 48 vacancies for graduate courses and 32 for post-graduate available to MRN employees and contracted companies.

MRN, through the Trombetas Vale Foundation, aside from logistic support, is responsible for 50% of the tuition value and all incurred transportation and lodging expenses for teachers while teaching in Porto Trombetas.

(Graduação e Pós-graduação)

Curso Superior



Objetivos

O convênio entre a Pontifícia Universidade Católica de Campinas e a MRN tem por objetivo disponibilizar o Curso Superior de Administração de Recursos e Produção e pós-graduação, nível de especialização em Gestão Empresarial, para empregados da MRN e de suas empresas contratadas (prestadoras de serviço).

Estrutura de funcionamento

O curso de graduação tem duração de dois anos e da pós-graduação de um ano, ambos com carga horária de 75% de aulas virtuais, via internet, e 25% de aulas presenciais, com os professores da PUC de Campinas vindo a Porto Trombetas para ministrar as aulas.

São 48 vagas para graduação e 32 vagas para a pós-graduação, disponíveis para funcionários da MRN e de suas empresas contratadas.

A MRN, através da Fundação Vale do Trombetas, além do apoio logístico, arca com 50% do valor das mensalidades e todas as despesas relativas a transporte e estadia dos professores durante as aulas presenciais em Porto Trombetas.



*O convênio entre a PUC Campinas e a MRN disponibiliza curso de graduação e pós-graduação
The accord between PUC Campinas and MRN offers graduate and post-graduate courses*

Resultados

Em dezembro de 2001, formou-se a primeira turma de graduação com um total de 45 alunos, entre funcionários da MRN, de suas empresas contratadas e pessoas da comunidade.

Durante o desenvolvimento do curso, foram realizados vários trabalhos com aplicações práticas na empresa e na comunidade, como montagem da Fábrica de Recarga de Cartuchos de Impressora e Implantação do Programa de Voluntariado na Empresa.

Em 2002 foi iniciada uma nova turma de graduação e a primeira turma de pós-graduação.

Results

In December of 2001, the first university class graduated with a total of 45 students, which included MRN employees, employees of service providers and people from the community.

Throughout the course, several projects were carried out with practical applications for the company and the community, such as the assembly of the Factory for Refilling Printer Cartridges and the implementation of the Program for Company Volunteers. In 2002, another new graduate class began and so did the first post-graduate class.



Objectives

The accord between the Social Service for Industrial Learning (SENAI) and MRN, has the objective of offering courses in Electric and Mechanical Maintenance for youngsters from ages 13 to17, and adults who are already on the job market but do not have a specific profession. Currently, the accord for both courses, involves around 29 adults and 24 youngsters.

Operating structure

The courses are given by three instructors, employees of MRN, lasting two years for the youngsters with classes in the afternoon, and one year for the adults, with classes at night. MRN is responsible for all costs incurred in maintaining the course, including payment of the youngsters' salaries.

*Disponibilizar cursos de
Manutenção Elétrica e Mecânica
Offering courses in Electric and
Mechanical Maintenance*

Formação



**PROGRAMA MENOR APRENDIZ (NÚMERO DE FORMADOS)
APPRENTICE MINOR PROGRAMME (NUMBER OF GRADUATES)**

CURSO / COURSE	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	2000	2001	TOTAL
MECÂNICA / MECHANICS	10	9	10	8	9	11	11	10	10	10	12	10	120
ELÉTRICA / ELETRICITY	8	7	5	7	7	8	7	6	7	8	10	12	92
TOTAL / TOTAL	18	16	15	15	16	19	18	16	17	18	22	22	212

Objetivos

O convênio entre o Serviço Social de Aprendizagem Industrial e a MRN tem por objetivo disponibilizar cursos de Manutenção Elétrica e Mecânica para jovens de 13 a 17 anos, além de adultos que já atuam no mercado de trabalho sem formação específica.

Atualmente, o convênio envolve cerca 29 adultos e 24 menores, nos dois cursos.

Estrutura de funcionamento

Os cursos são ministrados por três instrutores, funcionários da MRN, e têm duração de dois anos para os menores, com aulas no período da tarde, e de um ano para os adultos, com aulas no período noturno. A MRN arca com todos os custos para a manutenção do curso, inclusive com remuneração para os menores estudantes.

Profissional



Resultados

Em 2001, formaram-se 42 alunos no Senai: 14 do Curso de Eletricista de Manutenção Industrial, 14 do Curso de Mecânico de Manutenção Industrial e 14 do Curso de Multifunção.

Results

In 2001, 42 students graduated from Senai: 14 from the course for Electricians for Industrial Maintenance, 14 from the course for Industrial Maintenance Mechanics and 14 from the Multifunction course.

PROGRAMA DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL (NÚMERO DE FORMADOS) PROFESSIONAL DEVELOPMENT PROGRAM (NUMBER OF GRADUATES)						
CURSO / COURSE	1997	1998	1999	2000	2002	TOTAL
MECÂNICO DE MANUTENÇÃO / MAINTENANCE MECHANIC	19	19	20	21	15	94
ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO / MAINTENANCE ELETRICIAN	19	15	13	15	14	76
TOTAL / TOTAL	38	34	33	36	29	170



Objectives

The accord between the Foundation for Support and Research Development (FADESP), whose maintainer is the Federal University of Pará – UFPA, and MRN, has the objective of financing part of the Program for Integrated Training and Qualification for Professionals in Basic Education in the West of Pará which is managed by the Federal University of Pará, in Santarém.

Operating structure

Every year, Mineração Rio do Norte transfers an amount of money to FADESP, which invests it in the development and expansion of teaching activities, research and the extension of the campus in Santarém.

Results

Preparing teachers to administer Master and Doctorate courses and the approval of 13 Academic Projects from the PROINT Program, Integrated Projects, with practical results for the region.

Apoio à Pesquisa, e Extensão

Objetivos

O convênio entre a Fundação de Amparo e Desenvolvimento da Pesquisa (FADESP), cuja mantenedora é a Universidade Federal do Pará - UFPA, e a MRN tem por objetivo custear parte do Programa Integrado de Treinamento e Qualificação de Profissionais de Educação Básica no Oeste do Pará, gerenciado pela Universidade Federal do Pará, em Santarém.

Estrutura de funcionamento

A Mineração Rio do Norte repassa anualmente uma verba para a FADESP, que investe no desenvolvimento e ampliação das atividades de ensino, pesquisa e extensão do campus em Santarém.

Resultados

Capacitação de professores para Cursos de Mestrado, Doutorado e aprovação de 13 Projetos Acadêmicos do Programa PROINT, Projetos Integrados, com resultados de cunho prático para a região.

Ensino Universitária



Projetos integrados, com resultados de cunho prático para a região

Integrated projects with practical results for the region

Objectives

The Program for Education of Adult Riverside Dwellers has the objective of providing education to adult riverside dwellers, focusing on self-development and making their professional profile more in line for entering the job market.

Operating structure

The Program begins with a survey and selection of the people interested, followed by a meeting with a selected group, enrollment and an evaluation of the students level for determining the classes. Special classes are formed using the system of individualized study, through modules of the Individualized Teaching Program for Youngsters and Adults, monitored by teachers from SESI. The initial class is made-up by 13 students from the Moura Community. The Program uses guided studies once a week on a full time basis (morning and afternoon) accompanied by teachers and self-managed group studies within the community, focusing on establishing concepts. Attendance is monitored through frequency control sheets and weekly evaluations.

Mineração Rio do Norte provides free logistic support, fuel for boat transportation, food supply and all teaching materials.

Programa

PERA

Results

The program started in 2002. A total of 14 students were enrolled and have shown a lot of effort in developing curricular activities.

Objetivos

O Programa de Educação de Ribeirinhos Adultos tem por objetivo proporcionar educação para adultos ribeirinhos visando seu auto-desenvolvimento e adequação de seu perfil formativo para ingresso no mercado de trabalho.

Estrutura de funcionamento

O Programa tem início com o levantamento e seleção dos interessados, reunião com o grupo selecionado, realização de matrículas e avaliação do nível dos alunos para enquadramento.

São formadas turmas especiais utilizando o sistema de estudos individualizados através de módulos do Programa de Ensino Individualizado para Jovens e Adultos, com monitoramento por professores do SESI.

A turma inicial é composta de 13 alunos provenientes da Comunidade do Moura.

O Programa utiliza estudos direcionados uma vez por semana em horário integral (manhã e tarde) com acompanhamento dos professores e estudos autodirigidos em grupo na própria comunidade visando fixação dos conceitos. O acompanhamento é feito através de controle de frequência e avaliações semanais.

A Mineração Rio do Norte disponibiliza gratuitamente apoio logístico, combustível para o transporte via barco, alimentação e todo material didático/pedagógico.

de Educação de Ribeirinhos Adultos



*São formadas turmas especiais utilizando o sistema de estudos individualizados
Special classes are set up using a system of individualized study*

Resultados

O Programa foi iniciado em 2002. Foram matriculados 14 alunos que têm demonstrado um forte empenho no desenvolvimento dos trabalhos curriculares.



Objectives

An Initiative of a group of members from the community with the objective of providing free complementary education to adult students of SESI, from the Program for Youngster and Adult Education.

Operating structure

Weekly classes given by MRN professionals, contracted companies and people from the community.

Results

Approximately 200 students have been awarded classes with 10 volunteer teachers from the Porto Trombetas community.

Grupo Voluntário de Ensino



Objetivos

Iniciativa de um grupo de membros da comunidade com o objetivo de fornecer educação complementar gratuita para adultos estudantes do SESI, do programa de Educação de Jovens e Adultos.

Estrutura de funcionamento

Aulas semanais ministradas por profissionais da MRN, empresas contratadas e pessoas da comunidade.

Resultados

Cerca de 200 alunos já foram contemplados com as aulas, com 10 professores voluntários da comunidade de Porto Trombetas.

Voluntariado Empresarial

GVE

Iniciativa de um grupo de membros da comunidade que fornece educação complementar gratuita

Initiative of a group of members from the community who provide free complementary education



Objectives

Within MRN's vision for providing means for the community to improve their skills, an accord was signed in 1999 between the Trombetas Valley Foundation and the Hope Foundation of Santarém, to start in 2000, two technical courses; Administration and Technical Expert in Safety and Health at the Workplace.

Operating structure

The technical courses have high school education as a basic requirement and duration is one year, with a total class load of 900 hours. They consist of two modules and two supervised sessions with five subjects in each module. At fifteen day intervals, the teachers go to Porto Trombetas to teach a new subject and discuss the previous subject, over a three day period with physical attendance class, each class lasting 3.5 hours. The assessments consist of a self-assessment that is later forwarded to the Foundation and another one where attendance is required. The supervised sessions are held at several companies in Porto Trombetas. MRN provides all the necessary infrastructure for the carrying out of the physically attended classes, in addition to paying for travel fares from Santarém - Porto Trombetas – Santarém and the teachers' food and board for the physically attended classes. The Hope Foundation contributes with teaching technology acquired over the last few years, and the students with a monthly fee of R\$100.00 to cover the costs of the professionals'.

"The Hope Foundation in Porto Trombetas has made it easier for many people to attend a technical course which previously did not exist. Their only choice was the Foundation's school (Trombetas Valley) which only goes up to high school. The residents of Porto Trombetas are now able to have a profession. As for me, I have broadened my knowledge. Now, working in the field, I will give more value to the course that I studied for. For me, having a profession is an accomplishment."

Aurely Glória dos S. Silva worked as a human resource trainee at a company in Porto Trombetas and was hired by MRN as a Technical Expert in Work Safety



Cursos

Results

Among the 114 students enrolled, 42 have completed the Technical course in Security and Health at the Workplace and 45 in Administration. MRN and the Hope Foundation are studying the possibility of offering two more technical courses; Environment and Tourism. The biggest proof that the objective has been achieved is when we see that the those who have recently concluded the technical courses, are achieving higher positions in the job market.

Objetivos

Dentro da visão da MRN de disponibilizar meios para a comunidade se aperfeiçoar, foi assinado em 1999 um convênio entre a Fundação Vale do Trombetas e a Fundação Esperança, de Santarém, para iniciar em 2000 dois cursos técnicos: Administração e Técnico em Segurança e Saúde no Trabalho.

Estrutura de funcionamento

Os cursos técnicos têm como requisito básico o Ensino Médio, e têm duração de um ano, com carga horária total de 900 horas. É compreendido de dois módulos e dois estágios supervisionados, sendo cinco disciplinas em cada módulo.

A cada quinze dias os professores vão a Porto Trombetas para iniciar uma nova disciplina e discutir a anterior com três dias de aulas presenciais de duração de 3,5 horas por dia. As avaliações consistem de uma auto-avaliação, que depois é enviada à Fundação, e uma outra presencial. Os estágios supervisionados são realizados nas várias empresas de Porto Trombetas.

A MRN contribui com toda a infra-estrutura necessária para a realização das aulas presenciais, além das passagens no trecho Santarém - Porto Trombetas - Santarém, hospedagem e alimentação dos professores nas aulas presenciais. A Fundação Esperança contribui com a tecnologia de ensino adquirida ao longo destes anos, e os alunos com uma mensalidade de R\$ 100,00 para cobrir os custos dos profissionais.

“A Fundação Esperança em Trombetas facilitou para muita gente ter um curso técnico que não tinha, só tinha escola da Fundação (Vale do Trombetas) e limitava até o 2º grau. Agora os moradores de Porto Trombetas têm oportunidade de ter uma profissão. Para mim, eu aumentei o meu conhecimento. Agora trabalhando na área, vou fazer valer mais o curso que eu fiz. Para mim, ter uma profissão é uma realização.”

Aurely Glória dos S. Silva trabalhou como analista de RH trainee em uma empresa em Porto Trombetas e foi contratada pela MRN na função de Técnica em Segurança do Trabalho.

Técnicos



Resultados

Dentre os 114 alunos matriculados, 42 estão formados no curso Técnico de Segurança e Saúde no Trabalho e 45 no curso de Administração.

A MRN e a Fundação Esperança estão avaliando a possibilidade de disponibilizar mais dois cursos: o Técnico em Meio Ambiente e Técnico em Turismo.

A maior demonstração de que o objetivo final foi alcançado é quando verificamos que os profissionais recém-formados estão galgando melhores posições dentro do mercado de trabalho.

Objectives

Aside from the different activities and education alternatives offered to the population of Porto Trombetas, there is also the Supplementary Course (crash course) exams which is coordinated by the State. Through an accord with the Supplementary Department of the State of Pará – DESU, these exams started being given in Porto Trombetas as of 1994.

Operating structure

MRN is responsible for transportation costs, food and board for the teachers who give the exams, and for all of the necessary infrastructure. MRN, through their instructors, also assists in preparing the exams. The Vocational exams are for people who have held a position in the health area for a minimum of three years and two years in other areas. The Elementary and High School exams are given in accordance with the normal school system.

This accord will be discontinued when there is no longer a demand for it in Porto Trombetas.

Fundamental, Médio e Profissionalizante



Objetivos

Além das diversas ações e alternativas de educação disponibilizadas para a população de Porto Trombetas, há também as provas do supletivo coordenadas pelo Estado. Através de um acordo com o Departamento de Ensino Supletivo do Estado do Pará - DESU, estas provas passaram a ser ministradas em Porto Trombetas a partir de 1994.

Estrutura de funcionamento

A MRN assume os custos de transporte, alimentação e hospedagem para os professores que aplicam as provas, além de toda a infra-estrutura necessária. A MRN também colabora na elaboração das provas, através de seus Instrutores.

As provas profissionalizantes são destinadas a pessoas que já exercem a função por um período mínimo de três anos para a área de saúde e dois anos para as demais áreas. As provas do Ensino Fundamental e Médio são feitas nos mesmos moldes já conhecidos no país.

A manutenção deste acordo será continuada até que não haja mais demanda em Porto Trombetas.

Ensino Supletivo



Resultados / Results

NÚMERO DE PESSOAS APROVADAS NO PERÍODO DE 1994 A 1999 NUMBER OF PEOPLE WHO COMPLETED THE COURSES FROM 1994 TO 1999

FORMAÇÃO / COURSE	CONCLUÍNTES / CONCLUDED %	APROVAÇÃO / APPROVAL RATE %
TÉCNICO EM MECÂNICA / MECHANICS TECHNICIAN	108	79 %
TÉCNICO EM MINERAÇÃO / MINING TECHNICIAN	32	48 %
TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA / ELECTRO-ELECTRONIC TECHNICIAN	41	85 %
AUXILIAR DE ENFERMAGEM / NURSING ASSISTANT	20	100 %
TÉCNICO EM ENFERMAGEM / SPECIALIST IN NURSING	17	100 %
ENSINO FUNDAMENTAL / ELEMENTARY SCHOOL	620	
ENSINO MÉDIO / HIGH SCHOOL	475	
TOTAL / TOTAL	1.313	

Observação: Os dados de auxiliar de enfermagem e técnico de enfermagem são referentes até 1998. Não houve mais demanda.
Note: The data for nursing assistant and specialist in nursing refers to years up to 1998. There was no more demand.

Objectives

To socially contribute, on a regional basis, the insertion of Computer Science within the local culture, allowing everyone who is interested in expanding their own horizons to have access to it. Through this, new perspectives are generated, closing in on the technological and educational gap.

Operating structure

MRN contributes with setting up computer class rooms in the cities of Oriximiná, Terra Santa and Faro, and donated 30 computers to the city halls and local institutions. It offered training in Porto Trombetas to a group of 10 teachers from Terra Santa and Faro, aiming at developing facilitators and multipliers responsible for sharing this knowledge with community residents.

Programa de

Redução da



Objetivos

Contribuir socialmente, em âmbito regional, para a inserção da prática educacional da informática na cultura local, permitindo o acesso de todos que queiram incorporá-la para ampliar suas oportunidades. Dessa forma, geram-se novas perspectivas, diminuindo a distância tecnológica e instrucional.

Estrutura de funcionamento

A MRN contribuiu para a adequação de salas de informática nas cidades de Oriximiná, Terra Santa e Faro, e doou 30 computadores para as prefeituras e instituições locais. Disponibilizou em Porto Trombetas um treinamento para um grupo de 10 professores de Terra Santa e Faro, visando a formação de facilitadores e multiplicadores responsáveis pela difusão do conhecimento aos moradores das comunidades.

Exclusão Digital

Inserção da prática educacional da informática na cultura local

Insertion of Computer Science in the local culture

Resultados

Em dezembro de 2002 ocorreu a formatura da primeira turma composta por 70 pessoas, entre jovens e adultos, em iniciação à informática.

Results

In December of 2002, the first graduate class totaling a group of 70 people, youngsters and adults, completed their studies in beginners computer science.