

**RELATÓRIO DA SUBCOMISSÃO:
SUBCOMISSÃO XIV
Entidades e Autarquias III**

Quanto ao documento 048.

Oriundo do(a):

Instituto Samuel Graham .

Ementa:

Relatório do Instituto Presbiteriano Samuel Graham.

A CE/SC/IPB - 2011 RESOLVE:

1. Aprovar o Relatório, com os seguintes destaques:

A. Parabenizar a direção do Instituto, bem como o trabalho do representante do SC/IPB, Rev. Eudoxio Mendes dos Santos Junior pelo bom exercício de suas funções;

B. O investimento na capacitação de professores;

C. A utilização do Sistema Mackenzie de Ensino, a partir de 2011, no maternal e ensino fundamental I;

D. A reforma na estrutura física e administrativa;

E. A parceria com a Sociedade Bíblica do Brasil e o CECEP para fornecimento de material bíblico e evangelístico para o projeto de Capelania, com distribuição de 2000 folhetos, 400 Novos Testamentos, 150 Bíblias e 70 exemplares do Brasil Presbiteriano;

F. O aumento no número de matrícula em 2011, gerando superávit no número de alunos, ao ponto de gerar limitação na recepção de novos alunos, que em 2010 era de 1218;

G. O superávit financeiro no valor de R\$ 85.210,72;



**Igreja Presbiteriana
do Brasil**

PROTOCOLO No LXIII

**Roberto Brasileiro Silva
Presidente do SC/IPB**

Data: 23/03/2011

H. O bom trabalho do capelão, rev. Djaik Souza Neves, em dedicação integral, atendendo a professores, pais e alunos, com o desenvolvimento de projetos sociais e de treinamento.

2. No que se refere à solicitação de posicionamento da IPB quanto à cessão do terreno para construção de parque público, conforme proposta anexa da Prefeitura Municipal de Jataí - GO, determinar que o Presidente do Supremo Concílio da IPB e o presidente da Junta Patrimonial ofereçam consultoria, prestando relatório à CE-SC/2012.

Sala das Sessões, 23 de Março de 2011.

Relator: Rev. Amauri Costa de Oliveira

Sub-relator: Rev. Leonardo Santana de Oliveira

Membros: Rev. Wendell Lessa Vilela Xavier, Rev. Jorge Ferreira Lola, Presb. Paulo Mastro Pietro.

Belo Horizonte, 21 de março de 2011.

A Comissão Executiva do Supremo Concílio da Igreja Presbiteriana do Brasil – Reunião Ordinária 2011.

Rev. Roberto Brasileiro Silva
MD Presidente do Supremo Concílio IPB

Estimado irmão em Cristo.

No cumprimento de minhas atribuições, encaminho documento anexo para consideração e deliberação da Igreja Presbiteriana do Brasil.

Origem: Representante do SC/IPB, junto ao Instituto Presbiteriano Samuel Graham

Relatório do Instituto Presbiteriano Samuel Graham

Sendo o que me cumpre, registro meu mais sincero apreço e consideração em Cristo.

Fraternalmente



Rev. Ludgero Bonilha Moraes
Secretário Executivo do Supremo Concílio da
Igreja Presbiteriana do Brasil

PROTOCOLO Nº 048

Destino:

Rev. Roberto Brasileiro
Presidente do SC/IPB

Data: 21/03/2011



JATAÍ - GOIÁS

RELATÓRIO DO REPRESENTANTE DO SUPREMO CONCILIO
JUNTO AO INSTITUTO PRESBITERIANO SAMUEL GRAHAM



**IGREJA PRESBITERIANA DO BRASIL
INSTITUTO PRESBITERIANO SAMUEL GRAHAM**

"... antes, santificai a Cristo, como Senhor, em vosso coração, estando sempre preparados para responder a todo aquele que vos pedir razão da esperança que há em vós, fazendo-o, todavia, com mansidão e temor, com boa consciência, de modo que naquilo em que falam contra vós outros, fiquem envergonhados os que difamam o vosso bom procedimento em Cristo ...", 1 Pedro 3.15-16

A.: Comissão Executiva do Supremo Concílio da IPB – em sua reunião dos dias 21 a 26 de março de 2011

Assunto: Relatório do representante do Supremo Concílio da IPB junto ao Conselho Deliberativo do Instituto Presbiteriano Samuel Graham - CD/IPSG.

Durante o ano de 2010 após desenvolver a titularidade da representação do SC/IPB junto ao Conselho Deliberativo do IPSG, venho, respeitosamente, ao concílio prestar o seguinte relatório das minhas atividades:

Particpei das programações da abertura dos trabalhos e apresentação dos novos conselheiros e corpo administrativo da escola e de 07 reuniões do Conselho de Deliberativo do Instituto Presbiteriano Samuel Graham sendo, no dia 16/01/10, 26/02/10, 27/03/10, 15/05/10, 14/08/10, 11/09/10, 18/10/10 e 07/01/2011 onde estive presente tratando de vários assuntos de interesse e competência desta instituição educacional.

Atuei neste tempo, após ser eleito, como vice-presidente do CD/IPSG.

Hoje, a escola se encontra com o Conselho Deliberativo composto, como segue: Presidente o Presbítero José Eli de Lima, representante da Igreja Presbiteriana de Jataí; **vice-presidente** o Rev. Eudócio Mendes dos Santos Júnior, representante do Supremo Concílio (sendo seu suplente inicialmente Rev Jorge Neves de Oliveira substituído pelo Rev. Luiz Antônio Ferraz); **secretário** o Rev. Wipson da Silva Almeida, representante do Presbitério Alto do Araguaia (sendo seu suplente Presbítero Juan Luís Almeida Sierra); **supervisor financeiro** o Sr. Júlio Pereira de Moraes, representante da Igreja Presbiteriana de Jataí. Os **demais conselheiros** são: o Rev. Marcos Corrêa, representante do Sínodo Sudoeste de Goiás – SSG (sendo seu suplente Rev. Sérgio Paiva de Oliveira); o Sr. Mauro Antônio Bento Filho, representante da Igreja Presbiteriana de Jataí – IPJ; o Sr. Ricardo Cintra Farias, representante da Igreja Presbiteriana de Jataí – IPJ em substituição do conselheiro Francisco Marcos Freire Dantas.

Na **direção administrativa** da escola deixou a função o Sr Neftali Rodrigues dos Reis e está a cargo do *Diácono Francisco Marcos* e do **Capelão Rev. Djaik Souza Neves** que acumula as funções de **vice-diretor** e responsável pela Escola de Musica Dona Norah Boyers. A função da **tesouraria** inicializou o

ano de 2010 o Sr. Uriel Emerick Filho substituído pelo *Sr. Ricardo Menezes* nos últimos meses do ano. A **secretária** da Escola neste ano de 2010 iniciou com o Sr Alírio Ferreira Chagas que finalizou suas funções pela aposentadoria e foi substituído pela Sra. Mônica Pereira Lima.

Entre as ações do CD/IPSG destaque: 1. *As crises contornadas que foram* - acordos trabalhistas de acordo com CLT junto a justiça do trabalho com funcionários demitidos; - um acordo junto a SANEAGO frente a execução de processo judicial de expressivo valor monetário em condições de pagamento racional pela escola; 2. *As expressivas conquistas que foram:* a abertura da Escola de Música Dona Norah Boyers; a visita de Consultor da parte do Mackenzie, Prof. Adm. Mauro Kreuz, para fazer levantamento das condições socioeconômicas para a pós-graduação *latro senso* em Jataí; envio do Capelão e esposa Janeide para 3º Congresso Brasileiro de Capelania Escolar e Ensino Religioso entre os dias 21 a 24 de Julho 2010 em Campinas – SP; *adoção do Sistema de Ensino Mackenzie até o 5º ano do Ensino Fundamental II*, na parte particular, retirando o sistema positivo, gradativamente; reformulação do logótipo do Instituto no formato da marca, seus disseses e acréscimo do nome Presbiteriano passando a chamar Instituto Presbiteriano Samuel Graham, sob a sigla IPSG; criação do novo site da escola; reformas e modernização nos prédios da secretária, incluindo parte elétrica e pintura, reforma nos banheiros da parte particular; climatização laboratório de informática; todas as salas de aulas foram pinturas e receberam quadros mais salubres (lousa branca ou quadro de pincel); melhorias salas de mídia; a folha de pagamento se encontra, rigorosamente, em dia até o 5 dia útil; aquisição e utilização de um sistema de informática mais eficiente ao dia-a-dia da administração da escola que dinamiza a gestão financeira, acadêmica e a interatividade (via internet) dos pais e alunos com a escola.

Estão em anexo o relatório do diretor da escola, relatório financeiro da escola, relatório do capelão da escola.

Estamos enviando a CE/SC-IPB, sobre proposta da Prefeitura Municipal de Jatai, junto ao Instituto Samuel Graham, sobre o Parque do ISPG, portanto solicitamos junto a CE/SC-IPB, o apoio jurídico e parecer da CE/SC-IPB sobre esta parceria, visando os riscos e benefícios a instituição. Segue anexo carta do Conselho Deliberativo e Proposta da Prefeitura Municipal de Jatai.

Que Cristo nos ajude a tornar os sonhos, ideias e projetos uma factual realidade!

Rev. Dr. Eudoxio Mendes dos Santos Junior

representante do SC ao ISG

Apresentação do Instituto Samuel Graham:

01. Breve Histórico:

Em linhas gerais, o Instituto Samuel Graham tem suas raízes na "Escola Evangélica de Jataí", fundada em 1942, pelos esforços do missionário norte-americano Rev. ROBERTO LODWICK, sediada na antiga Igreja Presbiteriana de Jataí, localizada na Av. Brasil nº 869, na cidade de Jataí – GO, registrada na Diretoria de Educação do Estado de Goiás, com o sob a responsabilidade da Srª Loide Emrich, 1ª professora destinada a ministrar o ensino primário.

No ano de 1947, uma comissão designada pela Missão Presbiteriana do Brasil Central, com sede em São Paulo, esteve em Jataí fazendo levantamento para ampliação da Escola Primária para a criação do Curso Normal Regional objetivando formação de professores para a zona rural. No ano seguinte, como resultado do levantamento do ano anterior, chega a Jataí o casal Dr. Samuel Graham e D. Ruth Graham para dar início ao trabalho de criação do Curso Normal Regional e a construção da sede própria onde deveriam funcionar todos os cursos. Após muita procura e uma série de dificuldades, inclusive de ordem religiosa, consegue-se adquirir uma área de 12 (doze) alqueires, localizada na parte alta da cidade.

Em dia *12 de agosto de 1952*, faticamente, quando viajavam em busca de novos recursos para continuidade das obras de construção, faleceu em desastre de avião o Dr. Samuel Graham. Este grande batalhador que laborava em prol da ampliação da "Escola Evangélica de Jataí", após a sua morte, recebe justa e merecida homenagem ao empresta o nome para a escola que passa chamar *Instituto Samuel Graham*. Contudo, a construção da escola não parou, pois Dona Ruth Graham, inspirada no sublime ideal de servir, continuou o trabalho, com a construção de novos prédios e abertura de novos cursos. Em 1953 foi criado e instalado o Curso Normal Regional que funcionou até 1962. Antes, porém, em 1960 foi criado o Curso Ginásial.

O ano de 1962 destaca-se pela criação e instalação do *Conselho Deliberativo do Instituto Samuel Graham*, órgão responsável pela administração da instituição, *funcionando em 1963*, sob força de estatuto, sua representação constituída de 06 (seis) representantes na seguinte ordem: 03 (três) representantes da Igreja Presbiteriana de Jataí (IPJ), 01 (um) representante do Presbitério, 01 (um) representante Sínodo e 1 (um) representante da comunidade de Jataí – *conforme extrato publicado no Diário Oficial – Estado de Goiás – 24/02/1971, pág. 15*. Hoje sua representação do CD – ISG segue: 07 (sete) membros em plena comunhão com a IPB, sendo, 04 (quatro) representantes da IPJ, 01 (um) representante designado pelo Supremo Concílio ou pela CE/SC; 01 (um) representante do Sínodo Sudoeste de Goiás e 01 (um) representante do Presbitério Alto do Araguaia – PRAA.

Chegado 1964 surge o Curso Normal Colegial, em nível de 2º Grau. Embora, desde a fundação até dezembro de 1970, o Instituto funcionou em regime totalmente particular, tendo como entidade mantenedora a *Missão Presbiteriana do Brasil Central*, começam surgir os parceiros e os convênios. Em 1971, visando uma assistência mais ampla à comunidade Jataiense, é celebrado um convênio com a Secretaria de Educação do Estado de Goiás, passando a funcionar em regime de Escola Conveniada, para os cursos de 1º Grau e de Técnico em Magistério.

O processo de modernização inicia-se, em 1990, onde uma nova Grade Curricular, mais atualizada e moderna, passa a vigorar com o objetivo de melhor preparar nossos alunos para o vestibular. É neste momento que a escola começa a se preparar para novos desafios.

A instituição, na atualidade, procura novos caminhos para se resgatar, manter e ampliar seu legado educacional, sem, contudo, deixar de olhar para o futuro mirando os novos desafios educacionais da cristandade e os valores espirituais fundamentais.

02. Metodologia de Ensino:

"Preferiria que mestres verdadeiros e fiéis me repreendessem e me condenassem, e até mesmo reprovassem meus caminhos, a que hipócritas me bajulassem e me aplaudissem como santo". Martinho Lutero (<http://www.rosaneitaborai.com/2008/12/religio-graa-e-lei.html>)

A linha pedagógica prevalecente no IPSG observa várias tendências no processo ensino-aprendizagem. Estão presentes os pressupostos teóricos baseados nas contribuições do Construtivismo de Piaget, após as críticas contemporâneas pertinentes, o Sócio-interacionismo elaborado a partir de Vygotsky, o Sócio Construtivismo desenvolvido a partir da Emília Ferreiro e Ana Teberosky.

O aluno é considerado como sujeito do conhecimento e como Cidadão que partilha e aprende em sociedade. A formação para a cidadania prima por práticas solidárias, de respeito às diferenças e as diversidades culturais, de respeito ao ambiente e proteção à natureza, de construção da saúde individual e coletiva. O professor é estimulado neste processo à pesquisa extensiva não se limitando ao apostilado ou livro didático adotado.

Como parte integrante de sua filosofia educacional o ISG entende a necessidade de manter um serviço permanente e qualificado de capelania com a finalidade de oferecer um serviço de assistência e orientação espiritual aos nossos alunos, professores, funcionários e familiares e uma formação cristã solidamente firmada nas Escrituras Sagradas, de onde emana seu lema: **"E a verdade vos libertará"** (João 8:32).

O Instituto Samuel Graham tem primado por um trabalho sério no regate de sua confessionalidade como uma instituição Cristã de linha reformada e

responsável pela formação do cidadão piedoso, procurando dar às crianças, jovens e adultos uma educação sadia com base nos ensinamentos Sagrados de Nosso SENHOR JESUS CRISTO.

03. Conhecendo o IPSG em detalhes:

O Instituto Presbiteriano Samuel Graham é uma instituição cristã que atua na área da educação desde os idos de 1942, sendo que naqueles dias foi pioneira na região no que se refere a uma alfabetização, didática e educação no geral pouco presente em nosso país, pois foram também os presbiterianos americanos que implementaram no Brasil uma escola de melhor qualidade com um sistema de ensino realmente eficiente.

Hoje aos 69 anos de existência o IPSG é ainda hoje, não sem méritos a escola, uma referência em termos de educação na cidade de Jataí, estando dividida em duas partes: uma parte conveniada com o Estado de Goiás que acolhe alunos do Ensino Fundamental II (6º ao 9º ano), 1.218 alunos matriculados na área CONVENIADA e na parte PARTICULAR, conhecida com Invest, que acolhe alunos desde o maternal (03 anos) até o Ensino Médio, aproximadamente.

A escola funciona nos turnos matutino e vespertino, com a presença constante do Diretor Administrativo e Pedagógico e também do Capelão, que também exerce a função de Vice-Diretor. Na parte conveniada, assim como, na particular, a escola prima por um serviço de educação com excelência. Tais esforços geram um diferencial em relação às escolas públicas comuns, a tempo que concorre com vitalidade na esfera das particulares locais.

Tem havido investimentos na capacitação dos professores e coordenadores com a promoção de cursos internos e financiamento de cursos externos. Um maior critério na contratação e capacitação de coordenadores a fim de substituir os que estão aposentando. As nossas crianças, a partir deste ano de 2011, contarão com o Sistema Mackenzie de Ensino para o maternal e Ensino Fundamental I, o que facilitará em muito o resgate da confessionalidade da escola e também a evangelização.

Sua estrutura física foi reformada recentemente promoveu um ambiente mais agradável e salubre. A escola passou por uma adequação geral através da substituição do Sistema de Gestão por um outro mais adequado e bem mais barato; instalação do ponto eletrônico para melhor controle dos horários dos funcionários; elaboração de pagina da escola na internet interativa aos pais e alunos; instalação de forro de PVC nas salas, na área administrativa e nas dependências da secretaria; aquisição e instalação de um play ground para as crianças no INVEST (projeto em execução); pintura geral passando a ter um colorido especial para as crianças; substituição dos quadros tradicionais pelos

brancos para o uso de canetas e aposentadoria do pó de giz; substituição do telhado e calhas; instalação de nova rede elétrica; implementação da sala de mídia do CONVÊNIO com substituição das cadeira e instalação de data show; climatização da sala da informática. Logo, os investimentos foram diversos na infra-estrutura da parte particular, conhecida como Invest, bem como, na conveniada com o Estado. Coroa sua estrutura física e os empreendimentos de 2011 a abertura da Escola de música Dona Norah Bayers, a reforma do prédio e a aquisição de vários instrumentos, contratação de músicos e secretária.

No geral, às dependências da escola são: 04 salas administrativas, 02 sala de professores, 02 coordenação, 01 almoxarifado, auditório para 480 pessoas, 01 ginásio de esportes coberto poliesportivo, 03 quadras de esporte descoberta, 01 quadra de areia, 01 cozinha, 02 cantinas, 01 biblioteca com aproximadamente 6200 (seis mil e duzentos) volumes, 16 sanitários fora e dentro do prédio da escola, 01 laboratório de Informática com 15 computadores conectados a internet, 02 Salas de mídia completa, internet wirelles, 06 impressoras, 03 máquinas copiadora, 04 duplicador elétrico, 01 aparelho de fax, 01 máquina fotográfica digital, 03 bebedouros, 01 filmadora, 24 salas de aulas amplas. Suas instalações contam ainda com uma parte alugada, provisoriamente, a UEG (Universidade Estadual de Goiás) com 07 salas de aulas, 05 administrativas, 01 Biblioteca e laboratório (funcionando na antiga casa capelão). Trata-se de um espaço utilizavel para eventuais projetos intentados no futuro pela escola.

A área verde privilegiada, no centro da cidade, distribuído em uma área verde preservada de mais de 112.896 m² (cento e doze mil e oitocentos e noventa e seis metros quadrados) que hoje é aproveitada com passeios com as crianças e ensino prático sobre o solo e sobre as plantas ali presentes. Até a água utilizada pelos alunos é de um poço artesiano de fonte natural e própria, livre de contaminações comum aos centros urbanizados, sendo toda ela filtrada e armanezanda em condições adequadas de consumo. Entretanto, no atual contexto o Conselho Deliberativo tem estudado e buscado parcerias para de uma forma mais efetiva usar a área que a escola possui como maior racionalidade e sustentabilidade.

Quanto à evangelização toda a escola tem sido beneficiada pelo convênio estabelecido entre o IPSPG e a Sociedade Bíblica do Brasil, através da capelania, para o fornecimento gratuito de Bíblias, folhetos, livros e outros matérias relacionados, o que tem facilitado uma farta distribuição de literatura cristã para alunos, professores, pais, e demais funcionários. Além disso, há devocionais diárias e semanais, cultos, além de meditações em eventos, reuniões de pais e de professores, dirigidas também pelo capelão da escola.

No ano de 2010, o Instituto contratou um novo diretor que tem atendido às pretensões e projeto do Conselho Deliberativo. Abaixo demonstra a

viabilidade da instituição e a grande possibilidade de ver o sonho de uma escola cristã excelente sendo realizado através do IPSG.

04. Palavra do Diretor Geral:

Quando assumimos a direção do Instituto Presbiteriano Samuel Graham (IPSG), em janeiro de 2010, nos deparamos com uma instituição que ao longo do tempo vinha perdendo sua identidade e necessitava resgatar junto à sociedade jataiense a imagem de uma instituição que preza pela excelência no ensino e tem na sua confessionalidade o seu instrumento de existir, para isso implementamos uma política de valorização das boas práticas pedagógicas e a busca pela prestação de serviços de qualidade.

Num primeiro momento foi realizada uma avaliação geral com um diagnóstico junto aos alunos, professores e pais a fim de averiguar a situação da escola, tanto interna quanto externamente. Além disso, juntamente com o supervisor financeiro foi realizado um tipo de auditoria para averiguar a situação financeira da escola. Foram feitas negociações com fornecedores para adequação do orçamento; celebramos as ações trabalhistas solucionadas com os funcionários demitidos; a folha foi colocada rigorosamente em dia e todos os funcionários se encontram registrados de acordo com a CLT; houve a solicitação de contratação de novo tesoureiro e Secretário para escola ao CD/IPSG.

No decorrer dos 69 anos, o IPSG foi uma das instituições, em Jataí e cidades vizinhas, que gozava de grande prestígio e ainda o tem, pois grande parte da sociedade tem muito respeito e se orgulha de terem estudado na instituição, no entanto, devido a esta "perda de identidade" não confiaram na escola para a educação dos seus filhos e netos. Promovemos uma pesquisa junto aos pais, aos alunos, professores e funcionários para identificarmos quais eram as necessidades, críticas e sugestões para termos uma escola de excelência, dentre estas ações podemos destacar a capacitação e qualificação dos professores, com o intuito de logarmos êxito nas avaliações junto às instituições federais e no ENEM, pois os pais têm como parâmetro para a escolha de uma instituição de ensino o seu desempenho nestas avaliações, mas também buscam uma instituição que dê uma formação integral, não apenas de conteúdos, mas de valores que permeiarão por todas as suas vidas.

O IPSG possui uma grande área e tem uma localização privilegiada, pois se encontra na parte mais valorizada da cidade, próximo das instituições de ensinos federais e de fácil acesso para os pais e alunos, mas necessitávamos de uma adequação do espaço físico para as novas necessidades, visto que suas instalações necessitavam de uma revitalização, adequação e melhoria na parte predial que apresentava um aspecto pouco atrativo, sendo assim substituímos as lousas e a pintura de tal forma que estimulassem os usuários a terem prazer

e bem estar ao utilizarem nossas instalações, criamos um ambiente propício para um melhor aprendizado. Já está em fase de implantação a brinquedoteca e o playground para as crianças e uma página na internet que proporcionará aos pais o acompanhamento de todos os eventos e do aproveitamento escolar do filho em tempo real.

Com o propósito de afirmarmos a profissionalidade da instituição procuramos colaborar com todos os projetos da capelania e buscamos um material didático que tenha tanto o perfil profissional quanto o da excelência e que contemple as novas tendências pedagógicas, sendo assim optamos pelo material do Sistema Mackenzie de Ensino, pois vem de encontro com os anseios de nossa instituição, mas sentimos que ainda temos muito a avançar, pois possuímos um espaço físico que nos permite vislumbrar nossos sonhos, tais como: Curso de graduação superior e Especializações focadas no agronegócio que é a vocação natural do município e região.

Como fruto do trabalho realizado em 2010 tivemos no período de matrículas para 2011, um crescimento significativo na procura por vagas, a ponto de não podermos atender a demanda na maioria das séries iniciais, o que nos permitiu termos uma maior rentabilidade, mas nos impulsiona a crescermos e melhorarmos a cada dia.

Francisco Marcos Freire Dantas
Diretor do Instituto Samuel Graham

Jataí, 19 de Janeiro de 2011.

À
Secretária Executiva do Supremo Concílio – SC/IPB

Prezados Senhores,

O Instituto Samuel Graham é uma autarquia da Igreja Presbiteriana do Brasil, agora denominada "Instituto Presbiteriano Samuel Graham", afirma seu propósito de ser uma instituição que presta um serviço excelente de educação sem abdicar da confessionalidade e da cosmovisão cristã. Suas raízes estão na "Escola Evangélica de Jataí", fundada em 1942, pelos esforços do missionário norte-americano Rev. Roberto Lodwick, sediada na antiga Igreja Presbiteriana de Jataí - GO. Portanto, trata-se de uma escola tradicional na cidade de Jataí - GO e em toda região sudoeste de Goiás, não só porque completa 69 anos de fundação em 2011, mas, especialmente, porque sempre primou por um serviço de qualidade acompanhado de um bom testemunho cristão.

A área da escola, outrora maior, conta hoje com cerca 112.896 m² (centro e doze mil, oitocentos e noventa e seis metros quadrados), localizada no setor Central da cidade. Logo, em razão da amplitude e da boa localização, além, é claro, de sua expressiva contribuição na qualidade de vida da população, a escola tem sido alvo, tanto, do apreço e cuidado da população (que já chegou a dar um abraço gigante na escola a fim de protestar quanto a uma possível negociação de parte da grande área verde), como, também tem despertado o crescente interesse de políticos e do poder público que, por último, ventilaram informalmente e se mostraram dispostos a apresentar um projeto de algum tipo de parque ecológico administrado pela prefeitura. Para que se tenha uma noção, o preço do metro quadrado na região onde a escola está localizada é R\$ 416,00, o que significa que a suposta área que a prefeitura solicitou vale, aproximadamente, R\$ 10.000.000,00 (dez milhões de reais).

O Conselho Deliberativo em sua última reunião, *conforme Ata 165*, discutiu as embrionárias pretensões do poder público, na pessoa do seu prefeito, e percebeu duas necessidades para as quais precisa do auxílio da Supremo Concílio da IPB. A PRIMEIRA necessidade é de uma assessoria legal a fim de ajudar a defender a manutenção da área ou, mesmo, a permissão para o uso da mesma sem comprometer o direito legal de posse por parte da nossa instituição. A SEGUNDA necessidade, naturalmente relacionada à primeira, é de um investimento efetivo por parte das instituições da igreja a fim de usar a área para melhorias na escola, projetos de educação, faculdade, pós-graduações, biblioteca ou, mesmo projetos na área de preservação ambiental, parques ou jardins.

Ademais, é preciso cuidar para que o patrimônio da IPB não se perca em razão de pretensões duvidosas, e que também se aproveite racionalmente a rica e grande área, usando-a para projetos ecologicamente sustentáveis, que podem ajudar a melhorar a escola e servir a população de outras formas.

Certos da boa vontade e disposição dos irmãos em cooperar, aguardamos a apreciação do pedido.


Pres, José Eli de Lima
Presidente do CD/IPSG


Rev Wipson da Silva Almeida
Secretário do CD/IPSG


Rev Eudoxio Mendes dos Santos Junior
Representante do SC/IPB junto ao CD/IPSG

Relatório Financeiro em 2010
Tesoureiro Sr. Ricardo Menezes

Demonstrativo Financeiro do IPGS
Referente ao Ano de 2010

Descrição	Crédito	Débito	Saldo
Saldo Bancário em 31/12/2009	R\$ 214.755,84		
Mensalidades em 2010	R\$ 1.171.131,81		
Aluguéis	R\$ 30.000,00		
Matrículas	R\$ 117.643,00		
Contador		R\$ 5.544,00	
Celg		R\$ 21.790,17	
Telefone Fixo/Móvel/Internet		R\$ 15.753,19	
Folha de pgto		R\$ 617.540,81	
13º Salário		R\$ 37.575,23	
DARF/INSS/FGTS		R\$ 287.957,10	
Brasilcard		R\$ 3.411,72	
Saneago		R\$ 47.605,89	
Saneago/Acordo e Custas Processuais		R\$ 12.943,97	
Unimed		R\$ 2.029,62	
Monitoramento		R\$ 2.520,00	
Seguro de Vida		R\$ 2.887,02	
Leasing		R\$ 6.614,94	
Despesas com Reforma e manutenção		R\$ 93.311,99	
Material de Escritório e Limpeza		R\$ 37.587,70	
Publicidade		R\$ 17.910,31	
Rescisões e acordos trabalhistas		R\$ 79.867,74	
Material Didático		R\$ 33.708,85	
Editora Positivo		R\$ 100.765,86	
SAAE (sindicato)		R\$ 3.145,31	
Despesas com Viagens		R\$ 2.957,07	
Honorários Advocatícios e Custas		R\$ 14.891,44	
	1.533.530,65	R\$ 1.448.319,93	85.210,72

SALDO EM 31/12/2010

Relatório da Capelania Escolar em 2010

Capelão: Rev. Djaik S. Neves



JATAÍ - GOIÁS

Relatório Capelania 2010
Capelão: Rev. Djaik S. Neves

“Todos os vossos atos sejam feitos em amor” 1 Coríntios 16.14

Relatório 2010
Capelania do Instituto Presbiteriano Samuel Graham

Capelão: Rev. Djaik Souza Neves



Em 2010, Deus nos deu a graça de pastorearmos o que temos considerado uma “igreja diferente”, o Instituto Presbiteriano Samuel Graham-Jataí-GO. Até 2009 estivemos envolvidos no ministério com a igreja especificamente, mas diferente do que imaginávamos, a capelania do IPSG tem se mostrado um grande desafio, mas também uma grande oportunidade. Um grande desafio por estarmos numa escola, onde não só praticamente todas as pessoas passam numa época de suas vidas, mas porque, talvez em razão disso, tem sido um dos locais que mais tem sido alvos dos ataques sutis de Satanás e do mundo; uma grande oportunidade porque a nossa escola está relacionada, direta e indiretamente a cerca de 04 mil pessoas, o que numa cidade com ca. de 90 mil hab. é bastante considerável. O que Deus nos deu a graça de fazer é o que se segue, não sem a ajuda de muitos. Contamos com as orações dos amados irmãos e colegas.

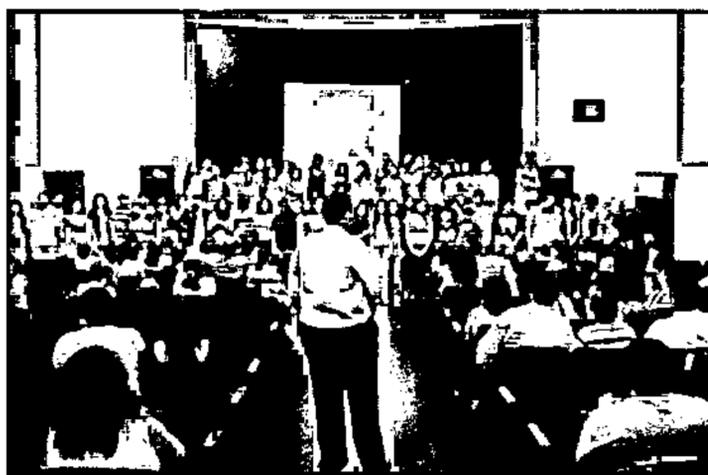
O Rev. Djaik é casado com Janeide Maria da Cruz Souza Neves desde 2001 e desde 2002 é pastor ordenado da Igreja Presbiteriana do Brasil, tendo exercido seu ministério de 2002 a 2008 na 2ª IPB de Barra do Garças-MT. e em 2009 na IPB de Jussara-GO. É Bacharel em Teologia pelo Seminário Presbiteriano Brasil em 2001 Central e pela Universidade Presbiteriana Mackenzie em 2007.

Atualmente é mestrando em Teologia Sistemática pelo Centro Presbiteriano de Pós-Graduação Andrew Jumper. Além da capelania, o pastor auxilia na IPB Central de Jataí-GO., além da disponibilidade para as outras igrejas da cidade. Janeide, sua esposa, é formada em Letras e atualmente cursa Especialização em Linguística Aplicada à língua inglesa. Deus lhes deu duas preciosas crianças, Sofia com cinco anos e João Marcos com 3.



Cultos e Devocionais

- Oração diária com o diretor
- Devocionais semanais com meditação e oração com professores e funcionários
- Cultos Semanais com todos os ca. de 1200 alunos, tendo uma assistência de cerca de 350 alunos nos três cultos
- Cultos especiais em datas específicas como Páscoa, aniversário da escola, encerramentos de atividades
- Devocionais em todas os eventos da escola
- Devocionais em reuniões de pais e de professores
- Devocionais nas reuniões dos Conselho Deliberativo



Atendimentos e Visitas

- Aconselhamentos com professores, funcionários, alunos e pais
- Visitas a alunos enfermos e familiares (10)
- Apoio a alunos enlutados (05)
- Visitas a alunos problemáticos (02)
- Acompanhamento de alunos com problemas crônicos (05)
- O capelão está sempre presente na escola, das 7 às 17 h. à disposição de todos



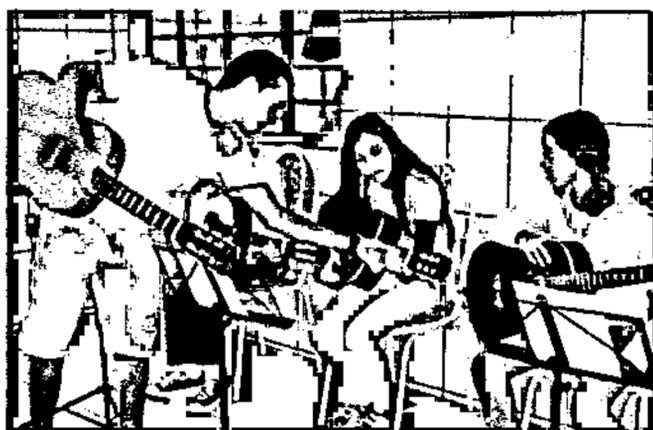
Assistência Social

- Assistência a professor, cujo filho está com câncer, através de visitas, orações e arrecadação de fundos
- Doação de alimentos para Cemol (creche sustentada por várias igrejas da cidade)
- Doação de itens da horta para instituição de caridade



Preleções, Cursos e Viagens

- Pregação nas IPBs de Jataí (03 na Betel, 03 na Betânia e 05 na Central)
- Preleção em Encontro da SAF em Caipônia-GO.
- Preleções no mês das Missões na 1ª IPB de Barra do Garças
- Preleções por ocasião da Reforma na 2ª IPB de Barra do Garças
- 03 Módulos de Mestrado, sendo dois em São Paulo e um em Goiânia.
- Participação em Congresso Internacional de Religião, Teologia e Igreja com Michael Horton
- Participação em Congresso de Capelania em Campinas-SP.



Outras Atividades

- O Capelão é também coordenador de Ensino Religioso, supervisionando a contratação de professores e os materiais didáticos utilizados.
- A Capelania também é responsável pela Escola de Música Norah Buyers, inaugurada em Agosto, onde são oferecidos cursos de diferentes instrumentos e que hoje conta com cerca de 50 alunos.
- Apoio a Projeto de Convênio do IPSG com o Mackenzie para curso de pós-graduação
- Apoio a todas as atividades da escola, sempre que possível
- Acompanhamento próximo aos professores, coordenadores e Direção.

Distribuição de Literatura

Através da Capelania, o IPSG estabeleceu um convênio com a Sociedade Bíblica do Brasil para o fornecimento de Bíblias e outros materiais relacionados. Foram distribuídos:

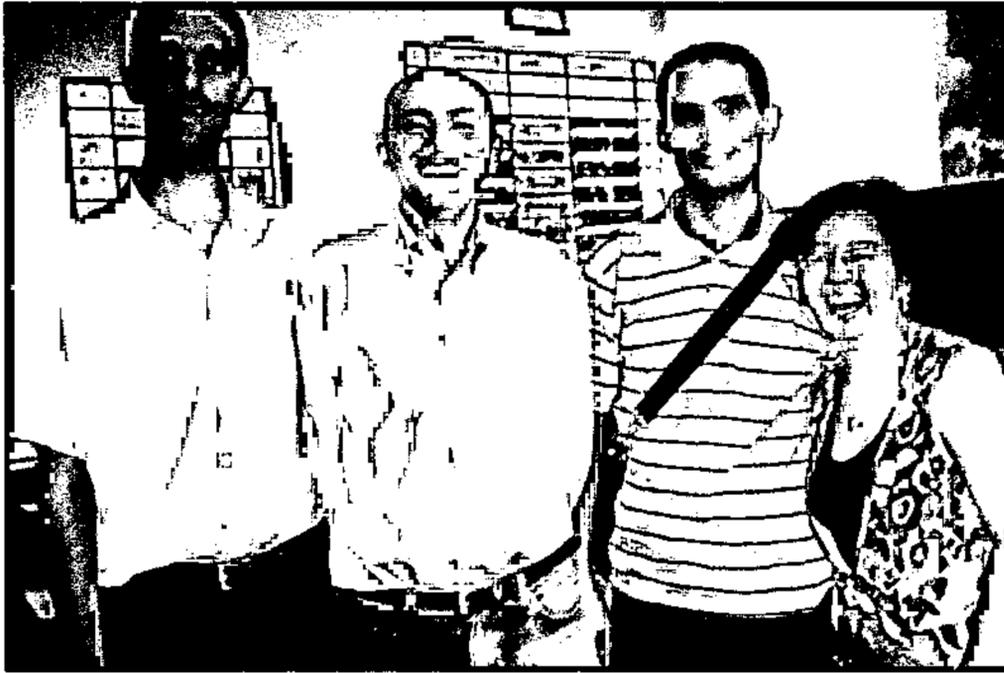
- 2000 Folhetos para os alunos
- 400 Novos Testamentos (para alunos e pais)
- 150 Bíblias (geral, sendo 60 destas para a Corporação dos bombeiros)
- 60 Revistas Ultimato (para os funcionários)
- 70 Jornais "Brasil Presbiteriano"
- Fornecimento de Materiais didáticos de Ensino Religioso para o Ensino Fundamental I do invest e Ensino Fundamental II do Convênio
- Em fevereiro, cada aluno da área particular receberá uma Bíblia que servirá como livro-texto nas aulas de Ensino Religioso.



Escola de Música

- A Escola de Música Norah Buyers, antigo sonho da missionária americana, que funciona nas dependências do IPSG em prédio construído com recursos doados pela irmã, tem caminhado bem e conta com um músico e uma secretária em tempo integral, além de outros músicos prestam serviço à escola.
- A Escola tem aulas de: violão, piano, bateria, guitarra, teclado, baixo.
- Além disso, tem sido estudada a possibilidade de adoção de um sistema de ensino de música, através de uma empresa especializada





Melhorias

- O IPSTG tem experimentado melhorias em vários aspectos. Além de uma direção mais atuante e espiritual, procurando resolver todas as demandas legais, trabalhistas e institucionais, além das visíveis melhorias estruturais e educacionais; a escola também trabalhou arduamente no resgate de sua profissionalidade, procurando cumprir sua missão como escola cristã.
- Tem sido feito um bom trabalho na capacitação dos professores através de cursos internos, com convidados especiais como a Professora Neli, e também externos com as despesas pagas pela escola.

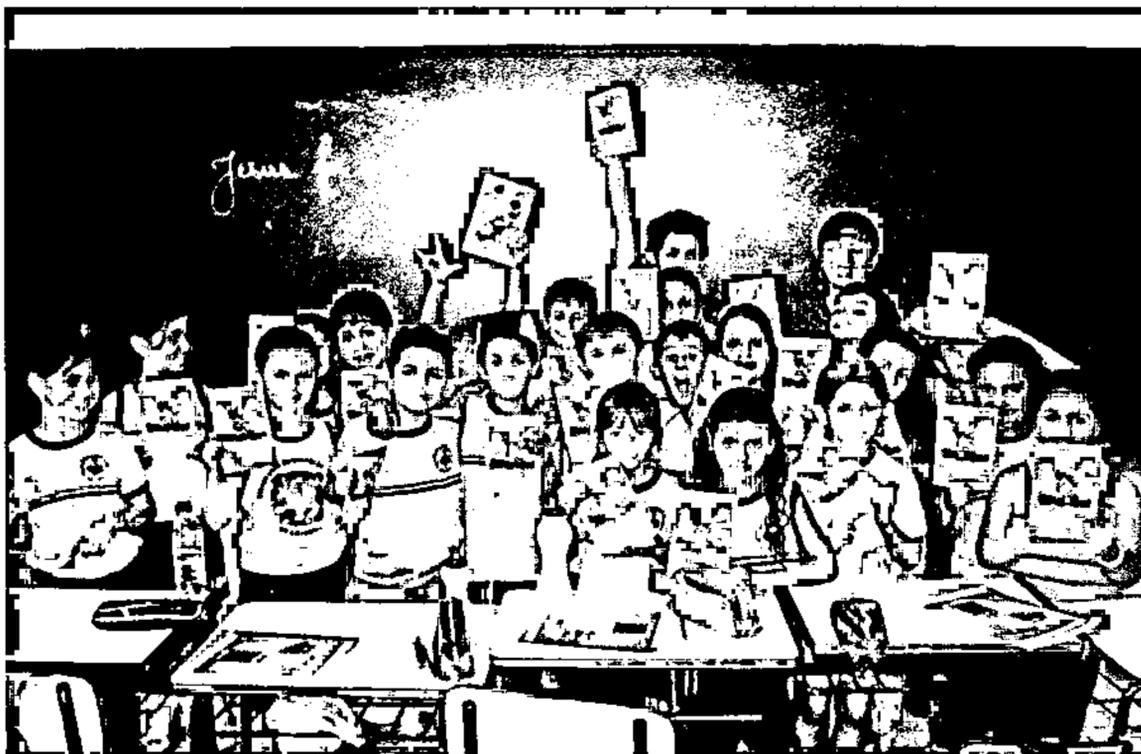


Foto 01 - Prédio do administrativo.



Foto 02. Perfil do prédio administrativo.

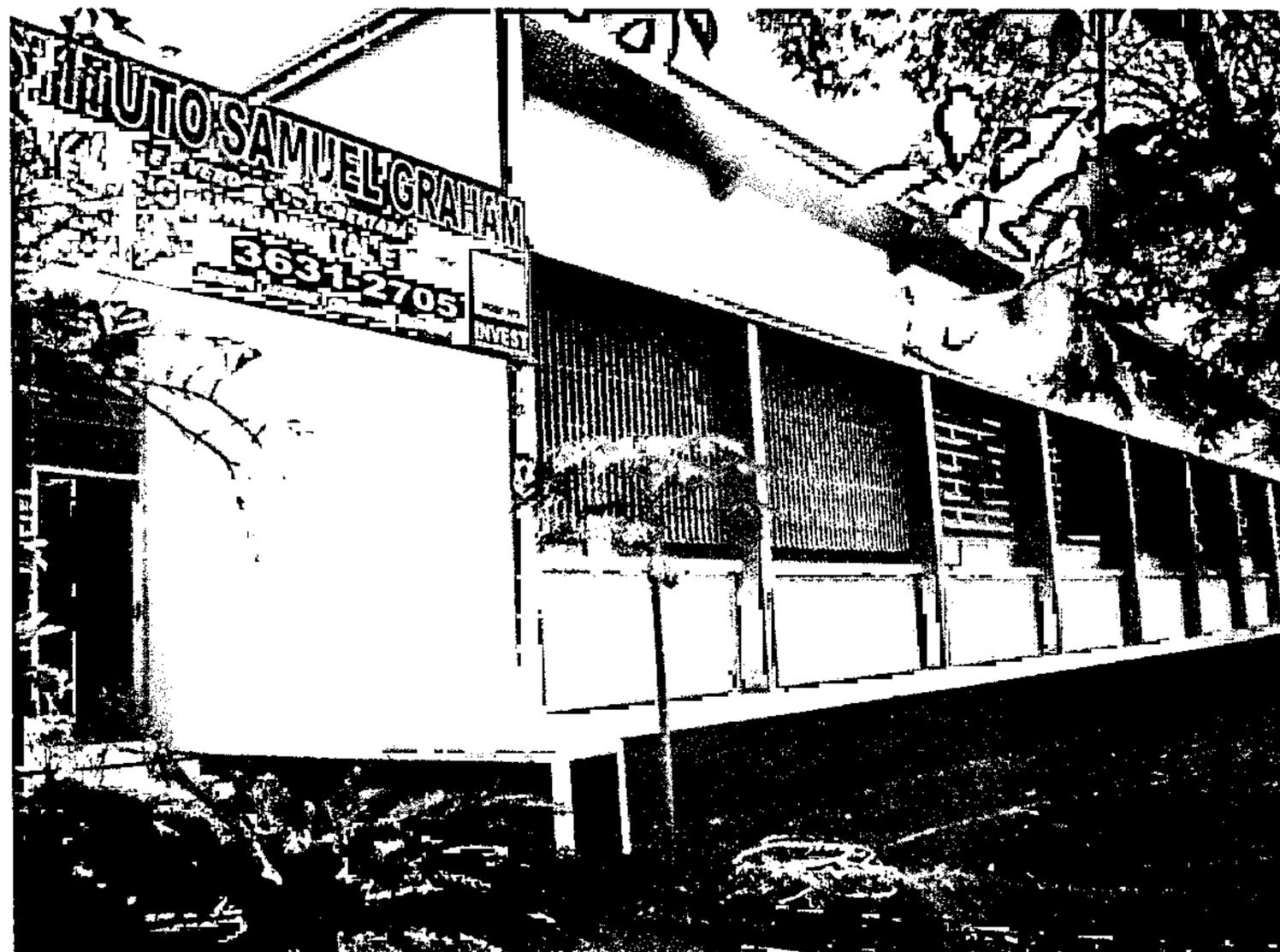


Foto 03. Pátio do prédio administrativo e das salas germinadas.

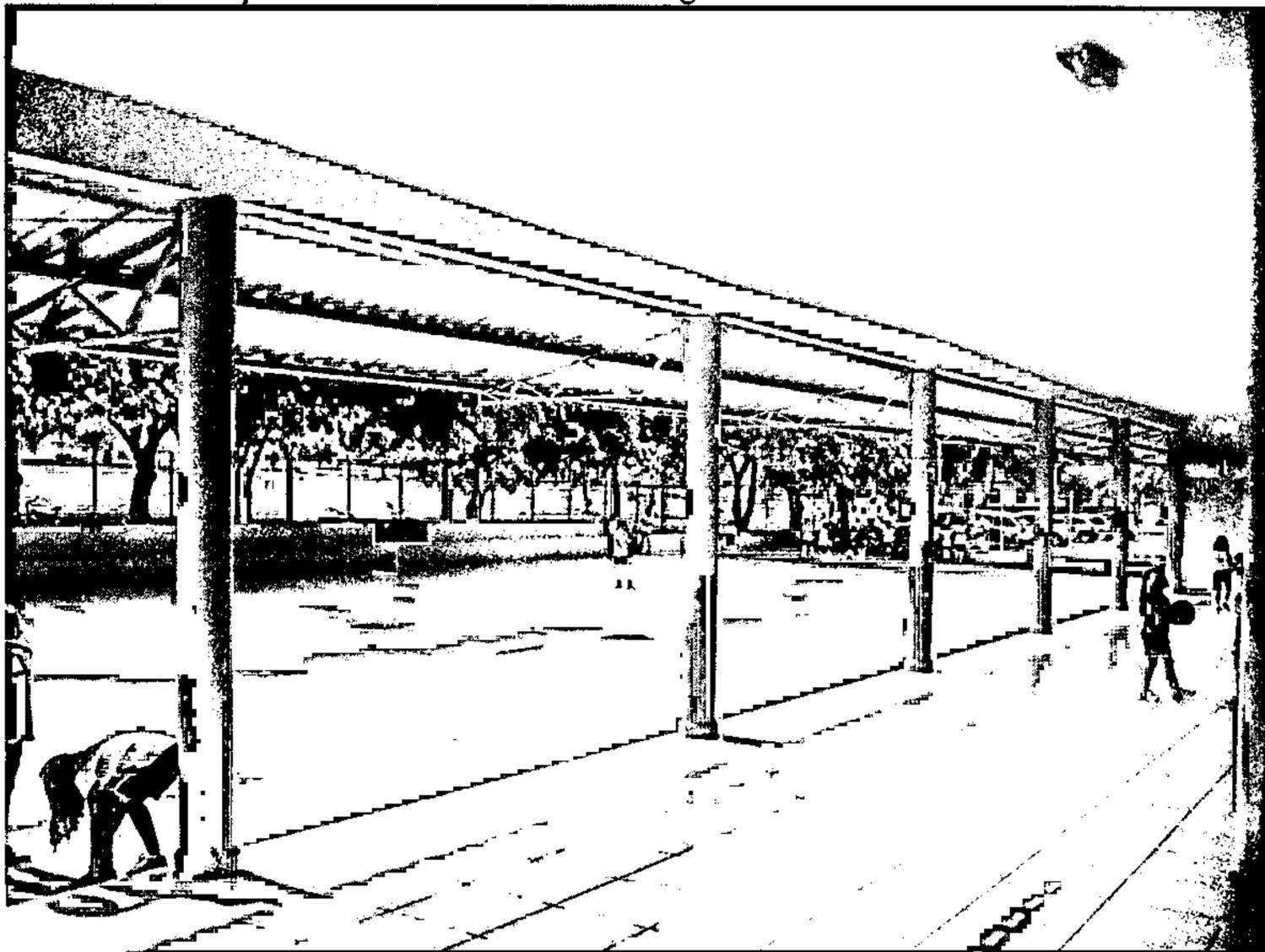


Foto 04. Parte externa das salas germinadas ao prédio administrativo.



Foto 11. Estacionamento e panorâmica da Barriguda.

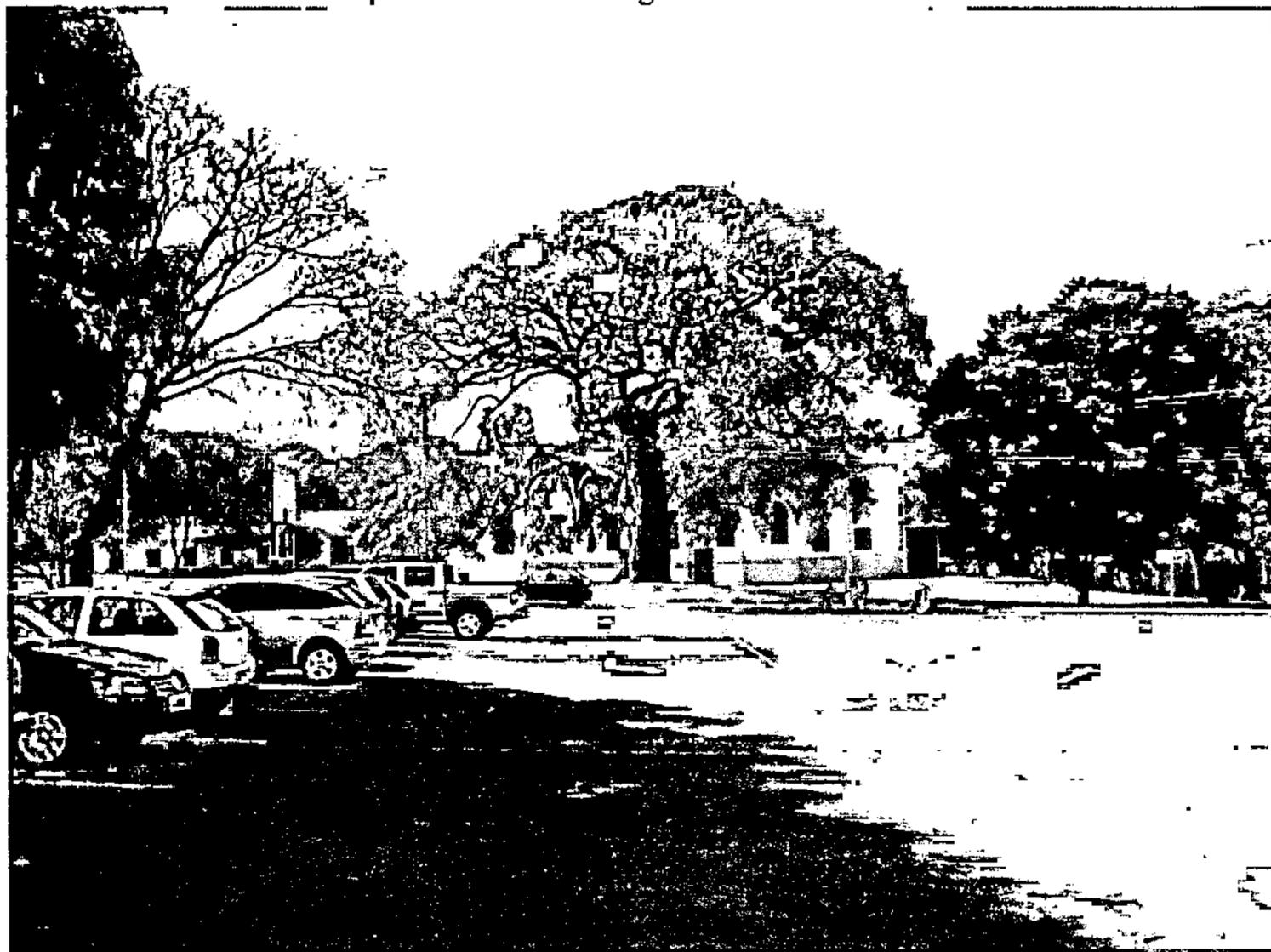


Foto 12. Frontal do Auditório.

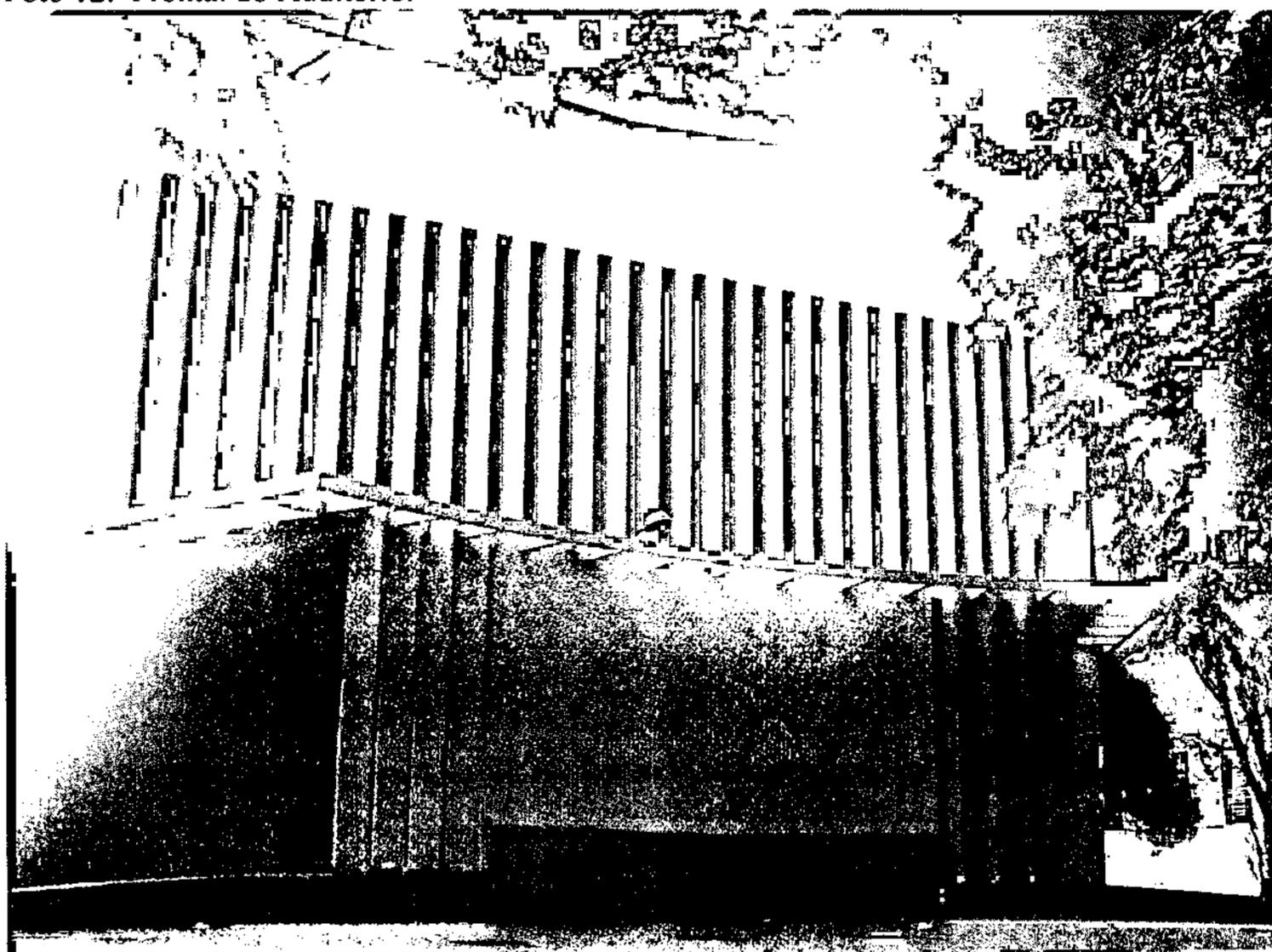


Foto 13. Lateral do Auditório.

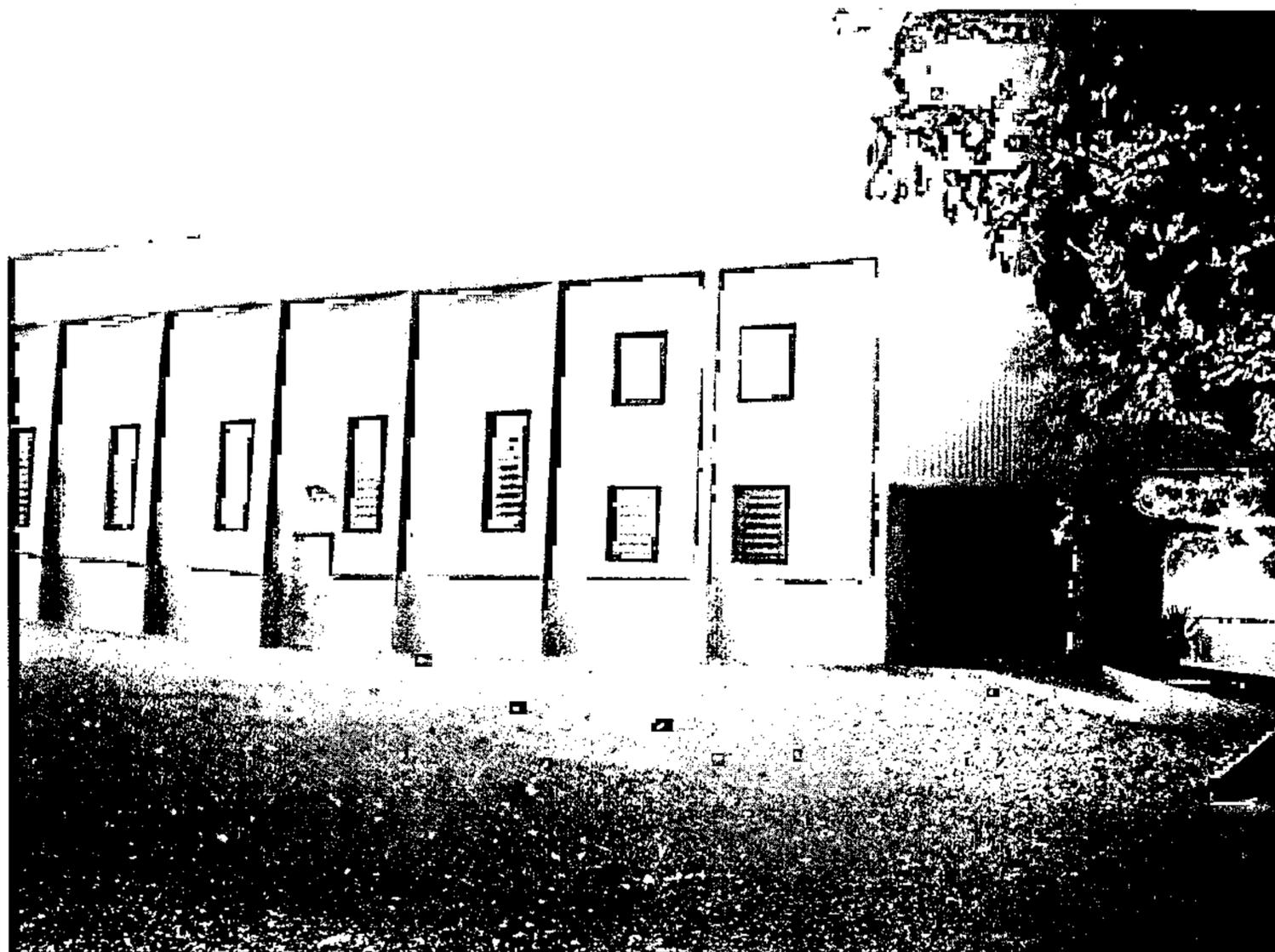


Foto 14. Interior do Auditório.

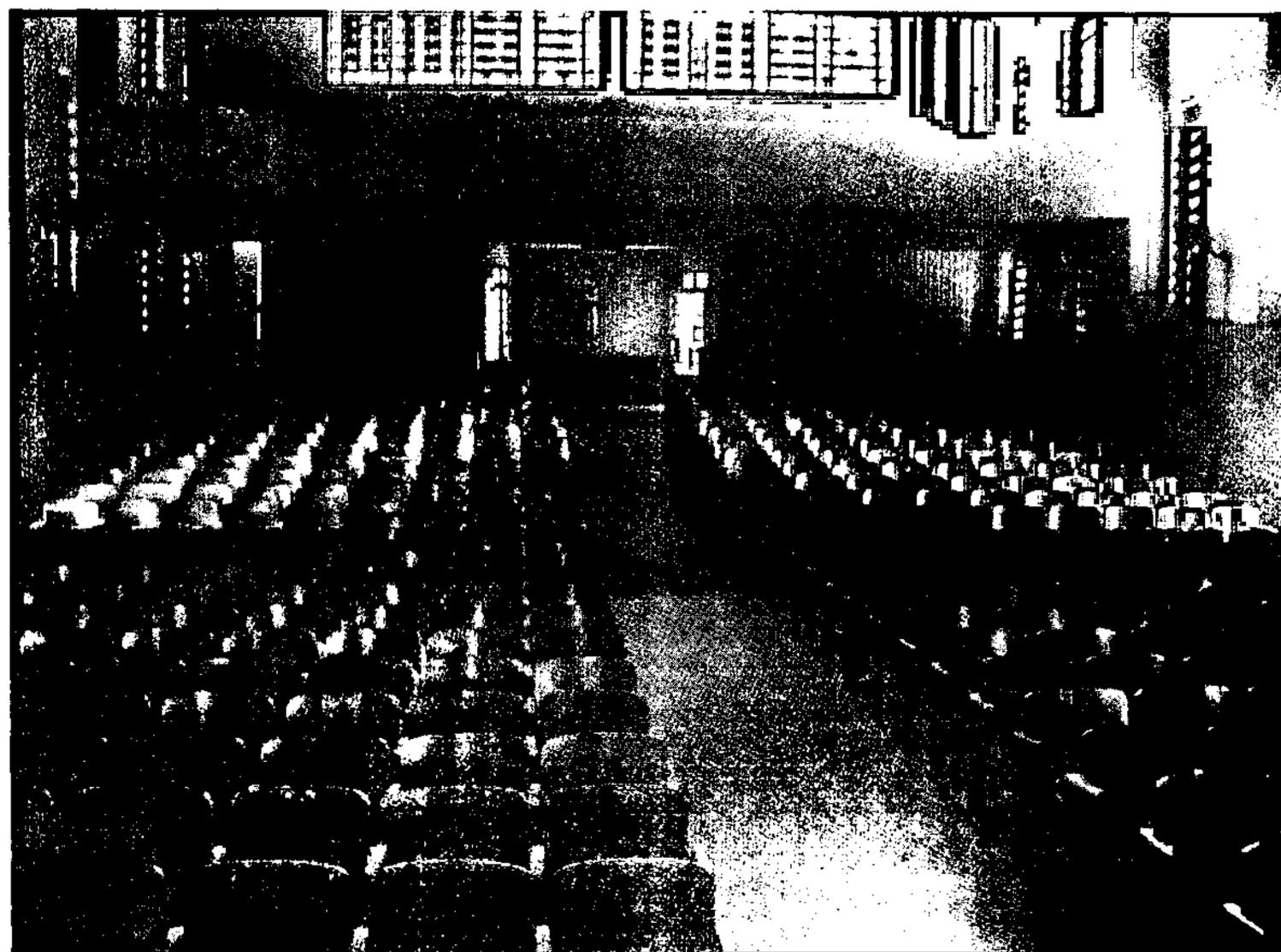


Foto 15. Palco do auditório.

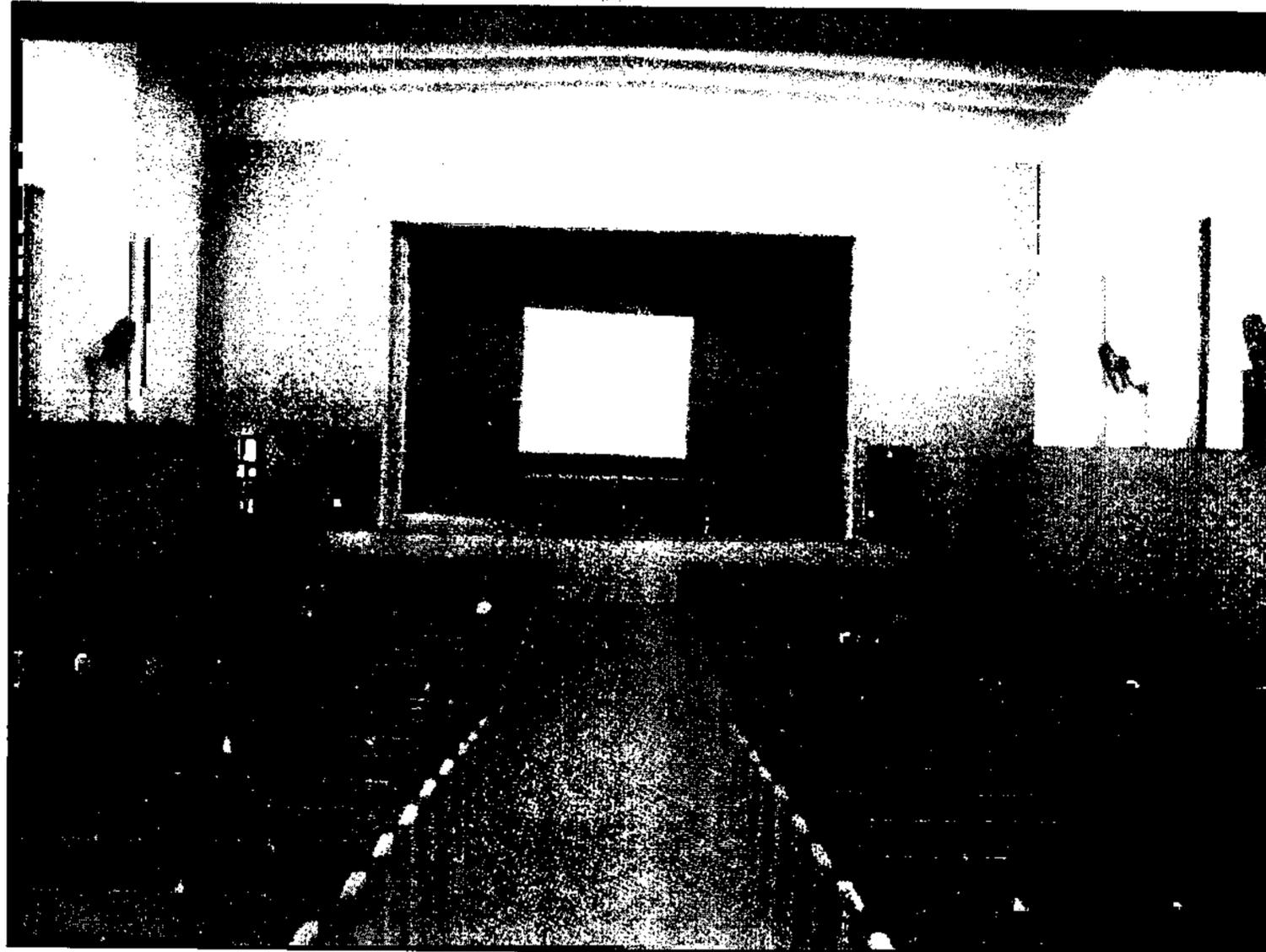


Foto 16. Prédio da área conveniada.

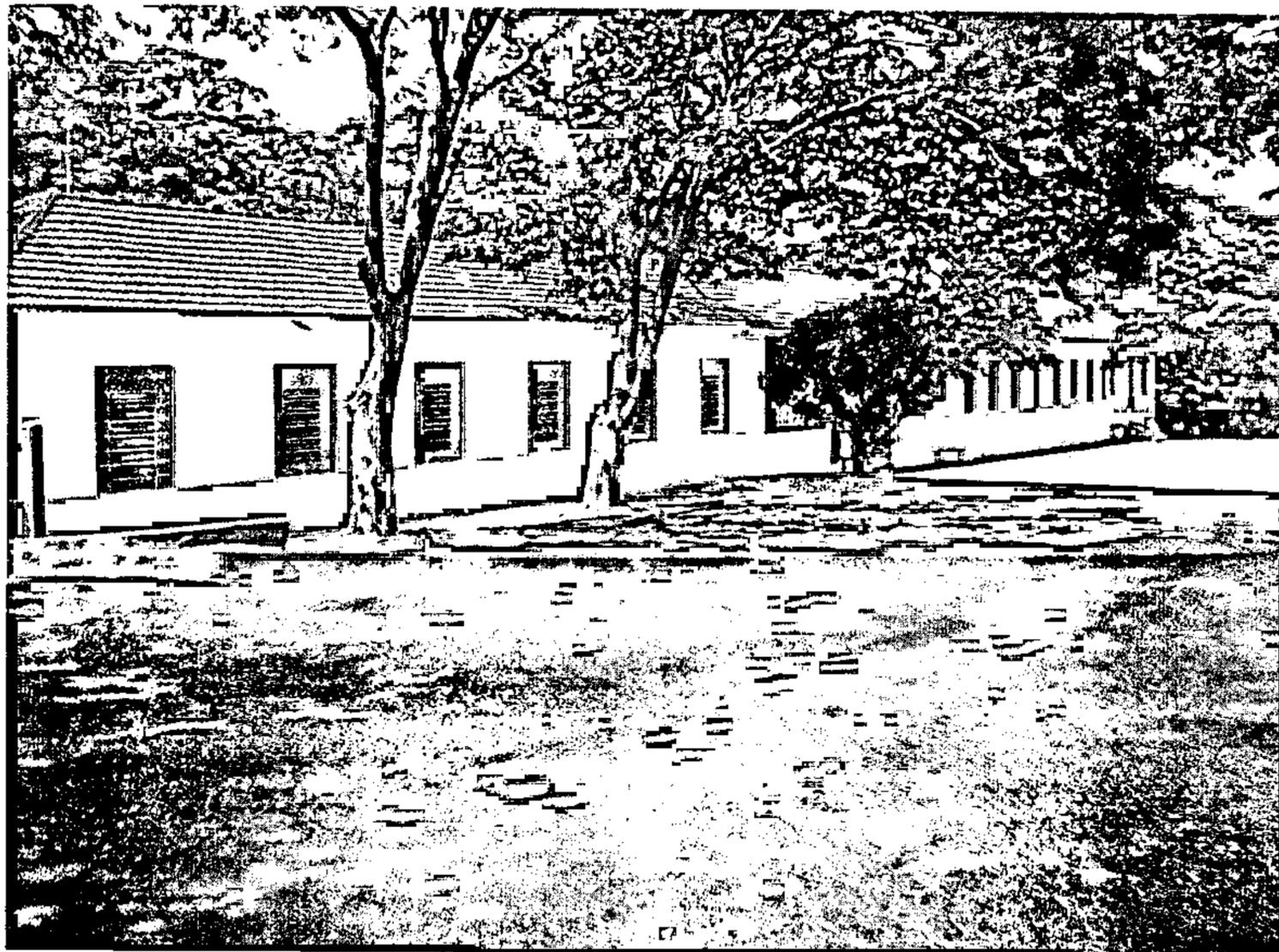


Foto 21. Playground

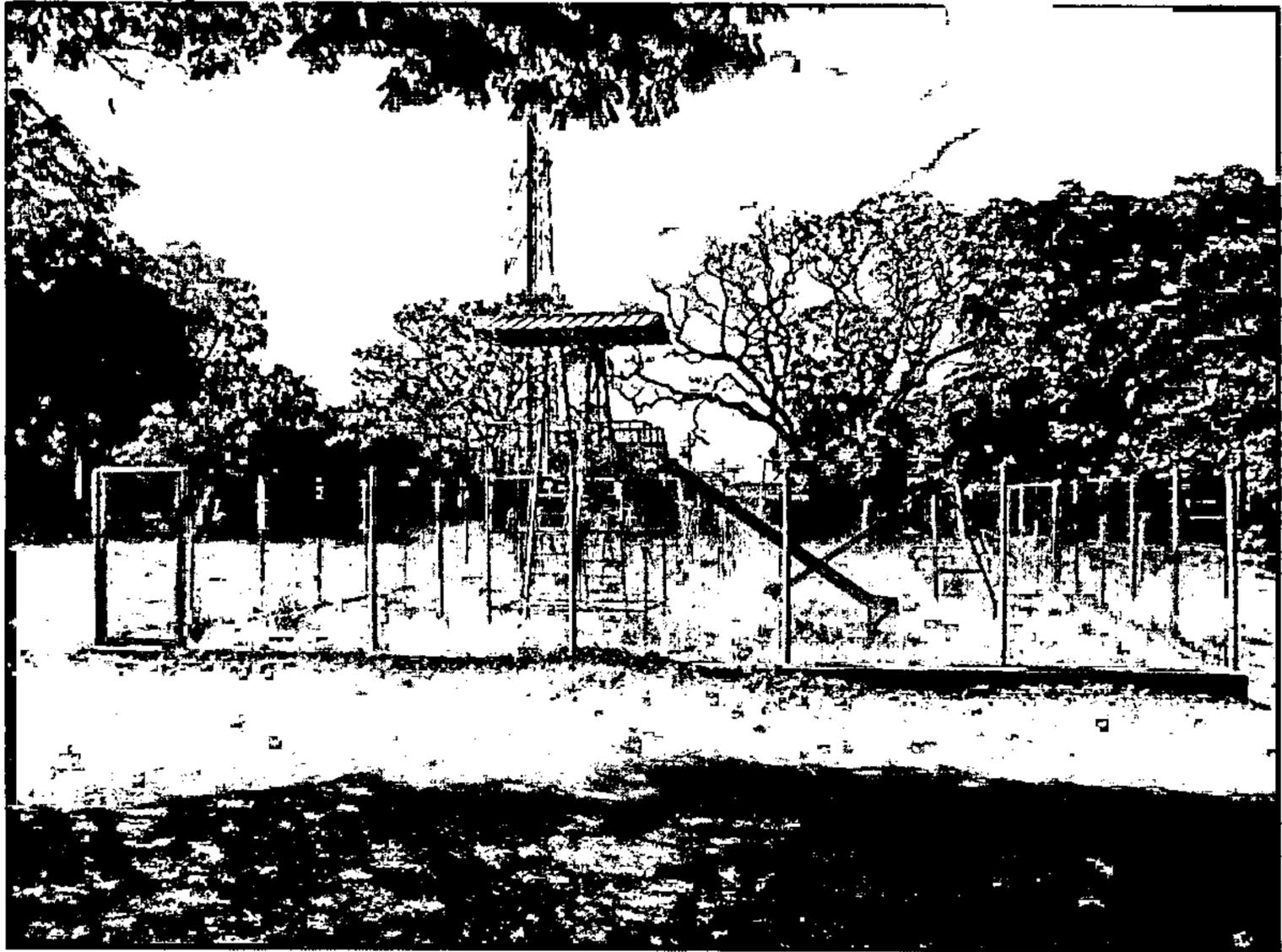


Foto 22. Prédio da Capela, sala de informática e biblioteca.



Foto 23. Capela

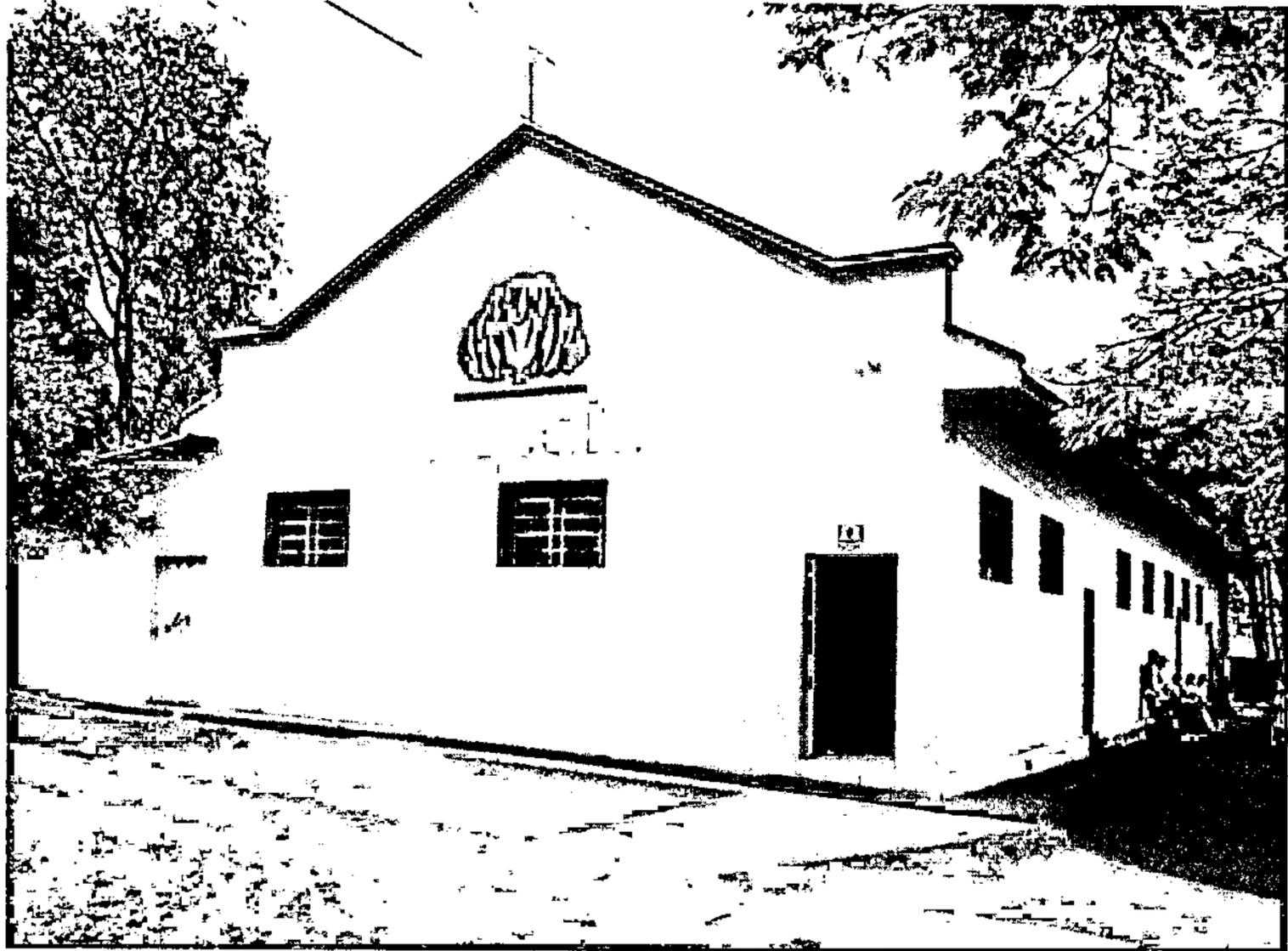


Foto 24. Interior da Capela.

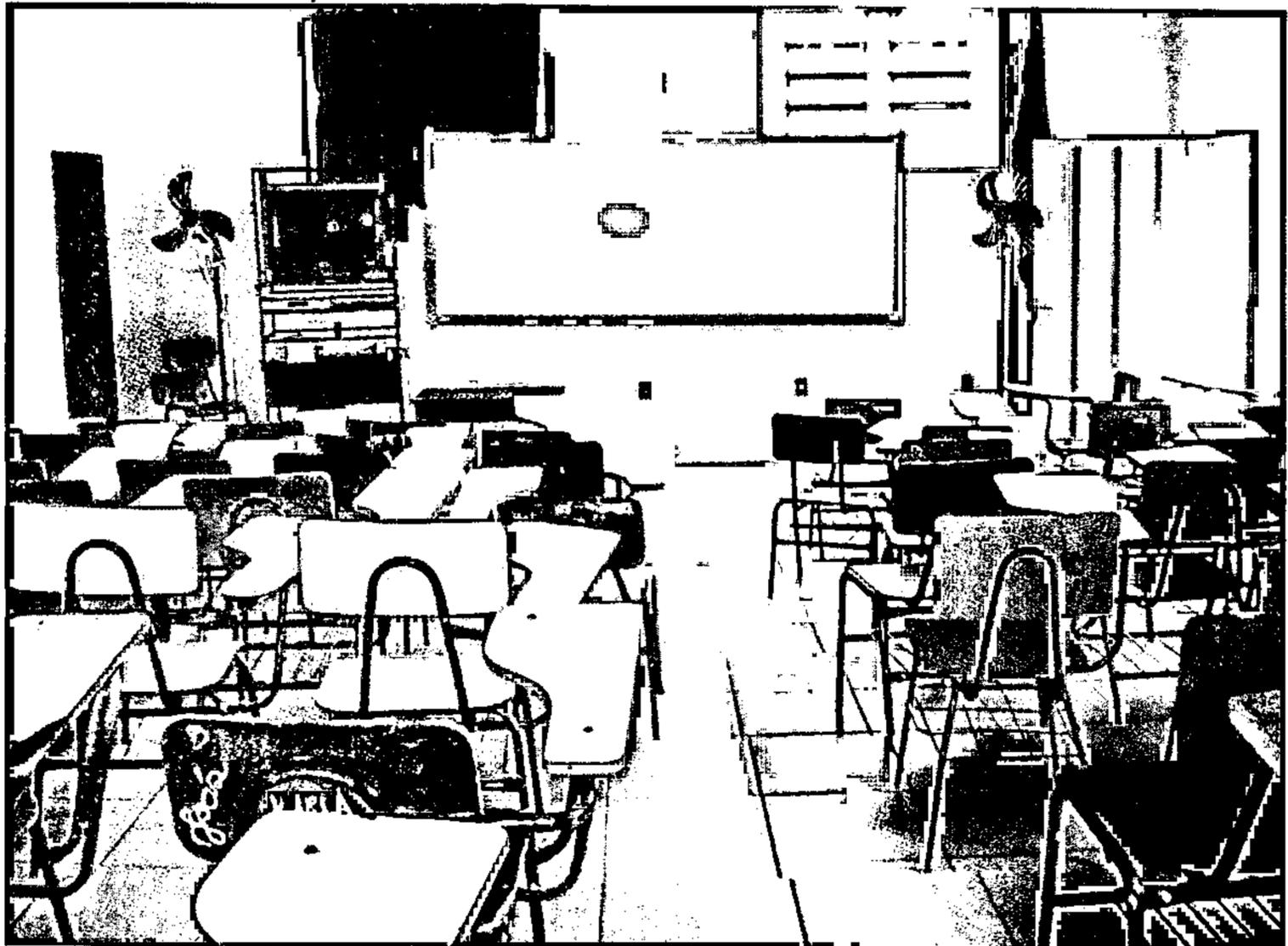


Foto 25. Interior da sala de informática.

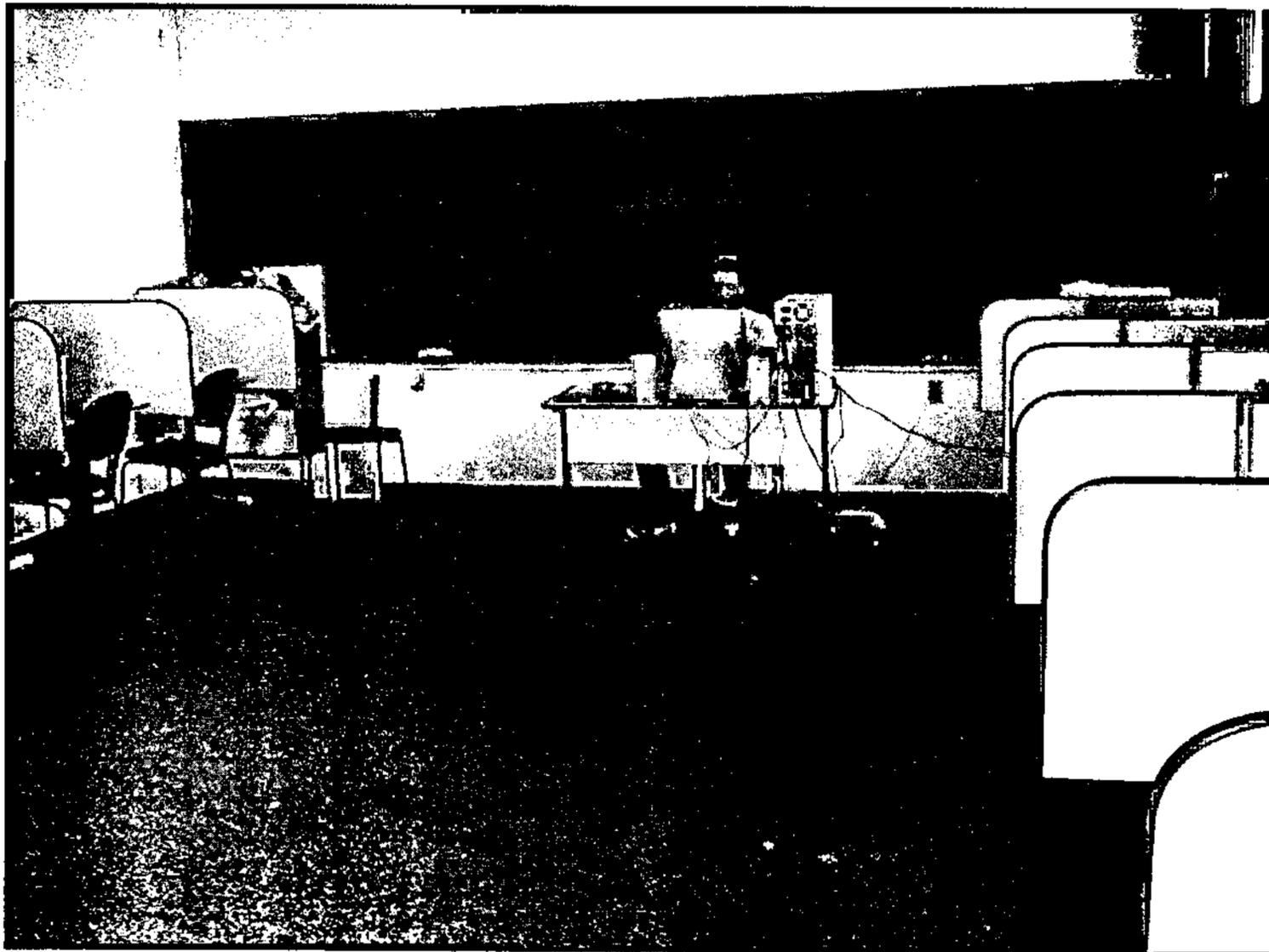


Foto 26. Interior da Biblioteca.

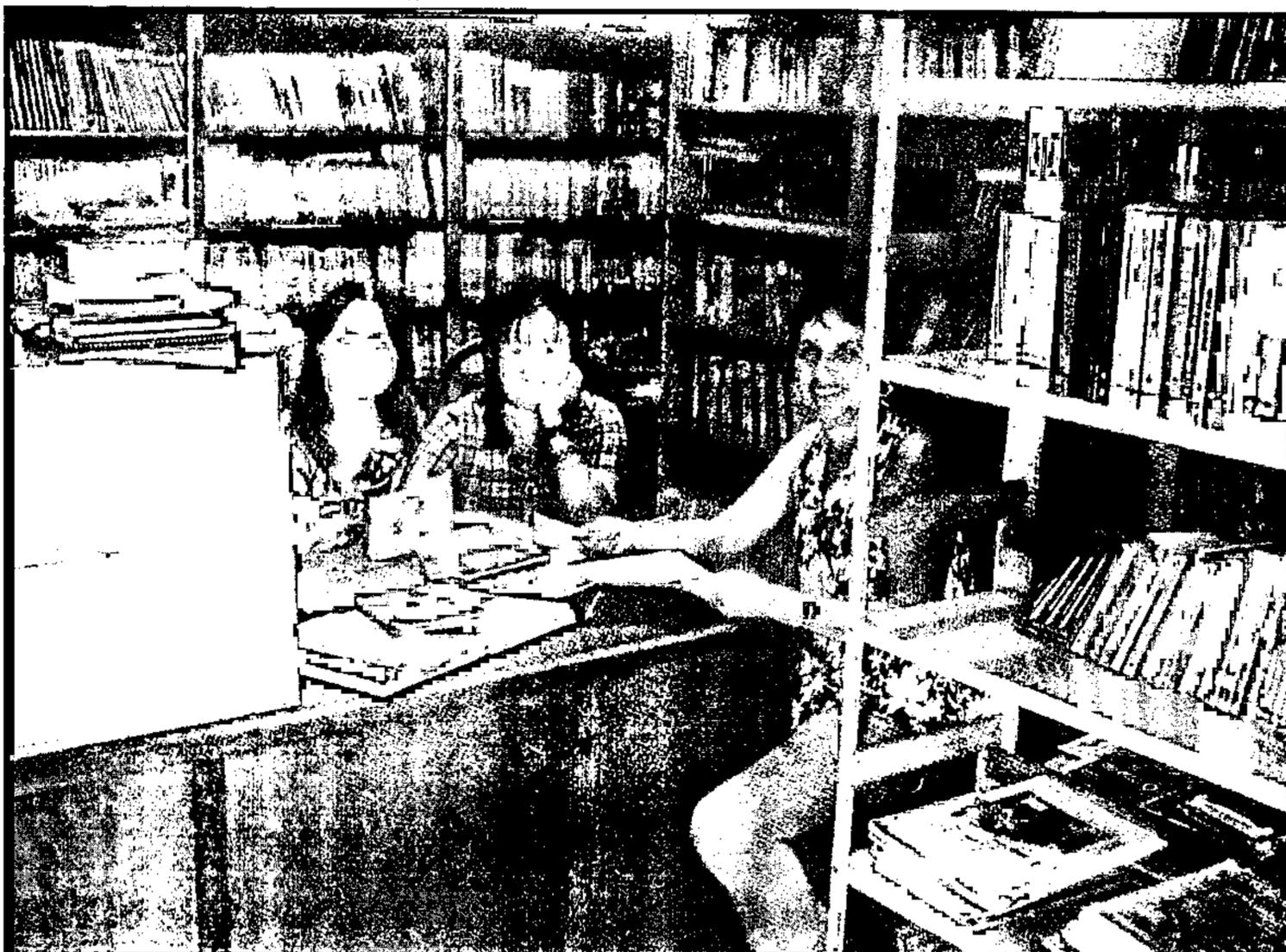


Foto 27. Sala de leitura – Biblioteca.

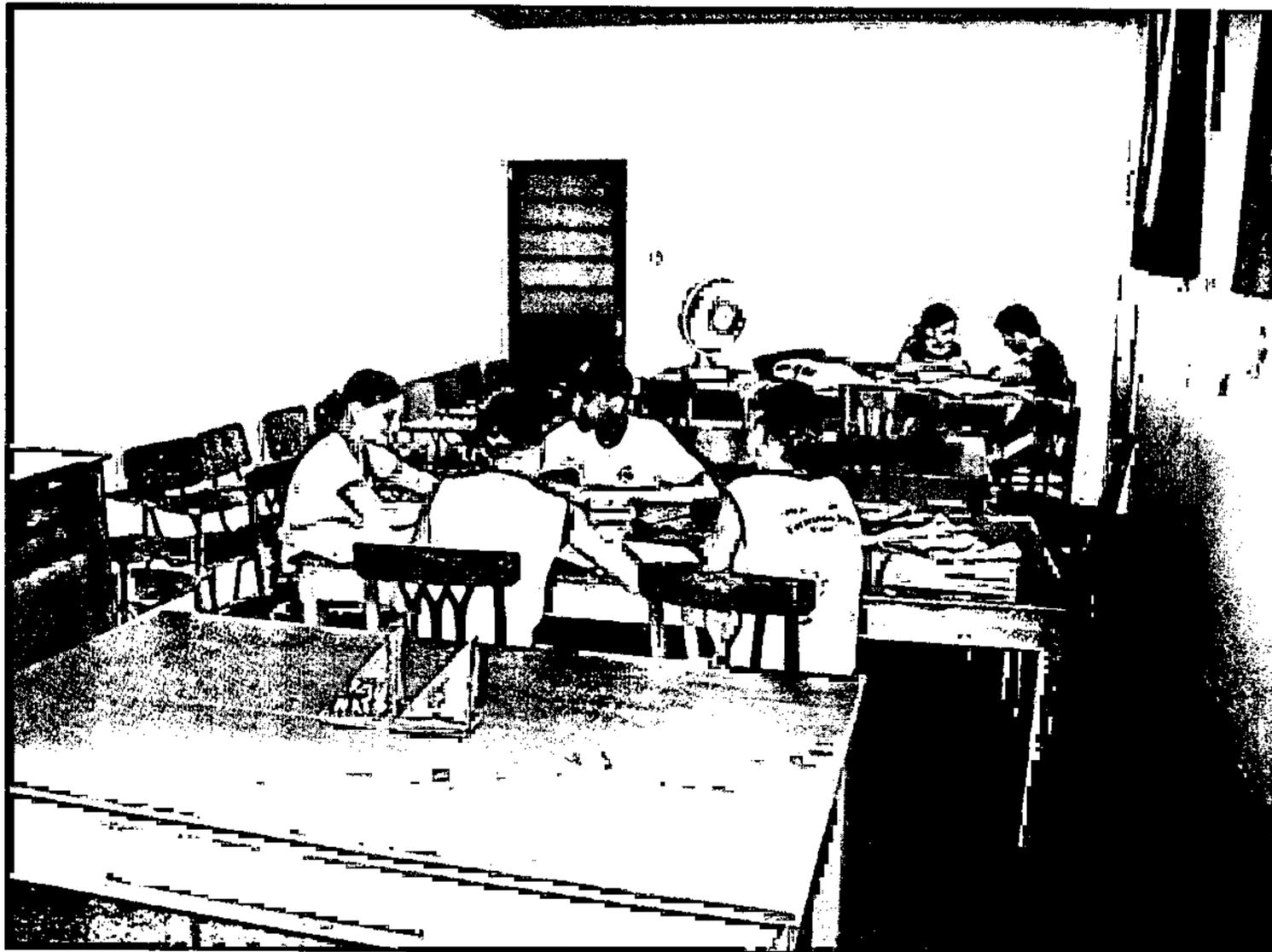


Foto 28. Quadra esportiva.

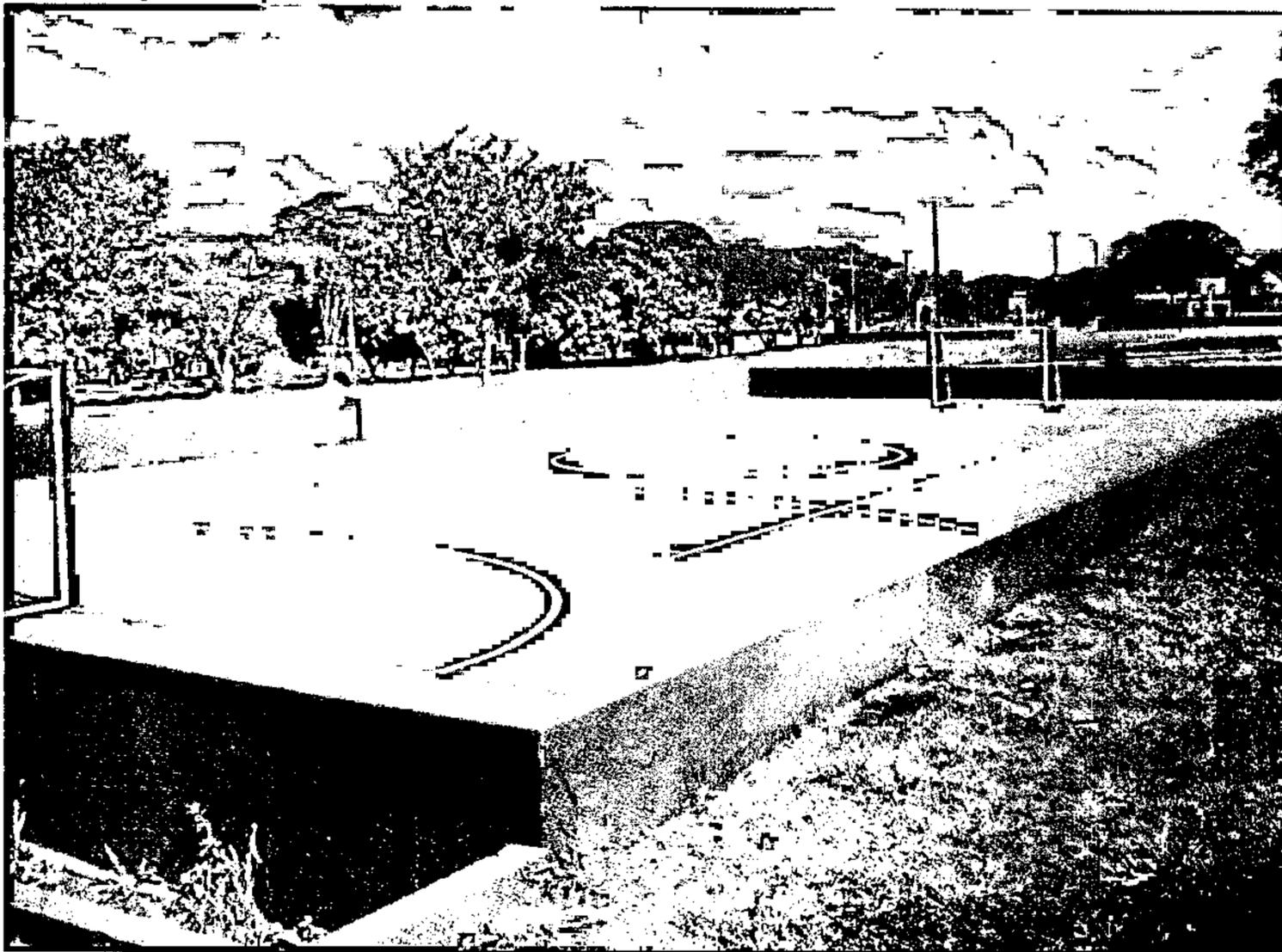


Foto 29. Quadra de areia.



Foto 30. Quadra poliesportiva

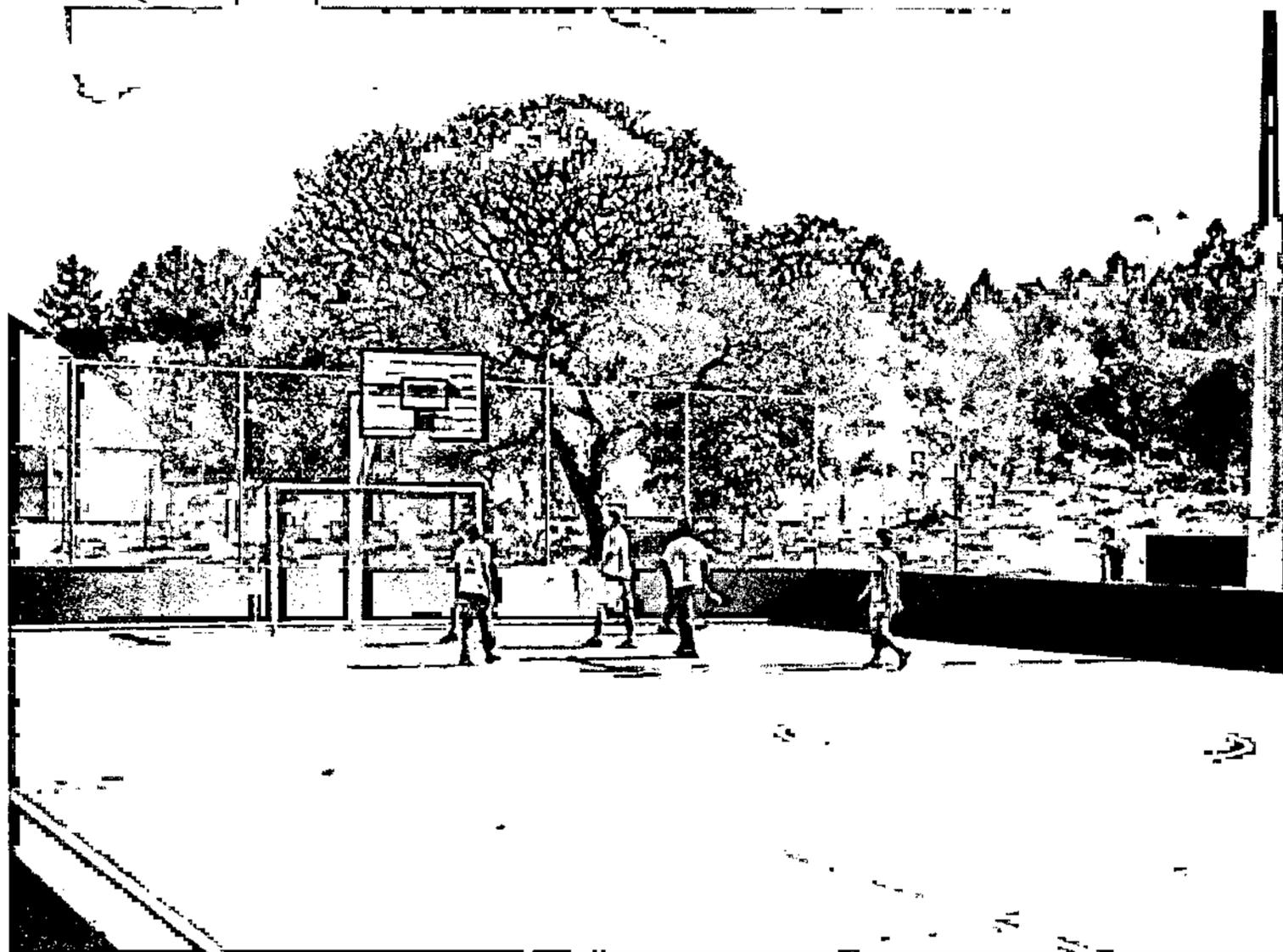


Foto 31. Frontal da quadra coberta.

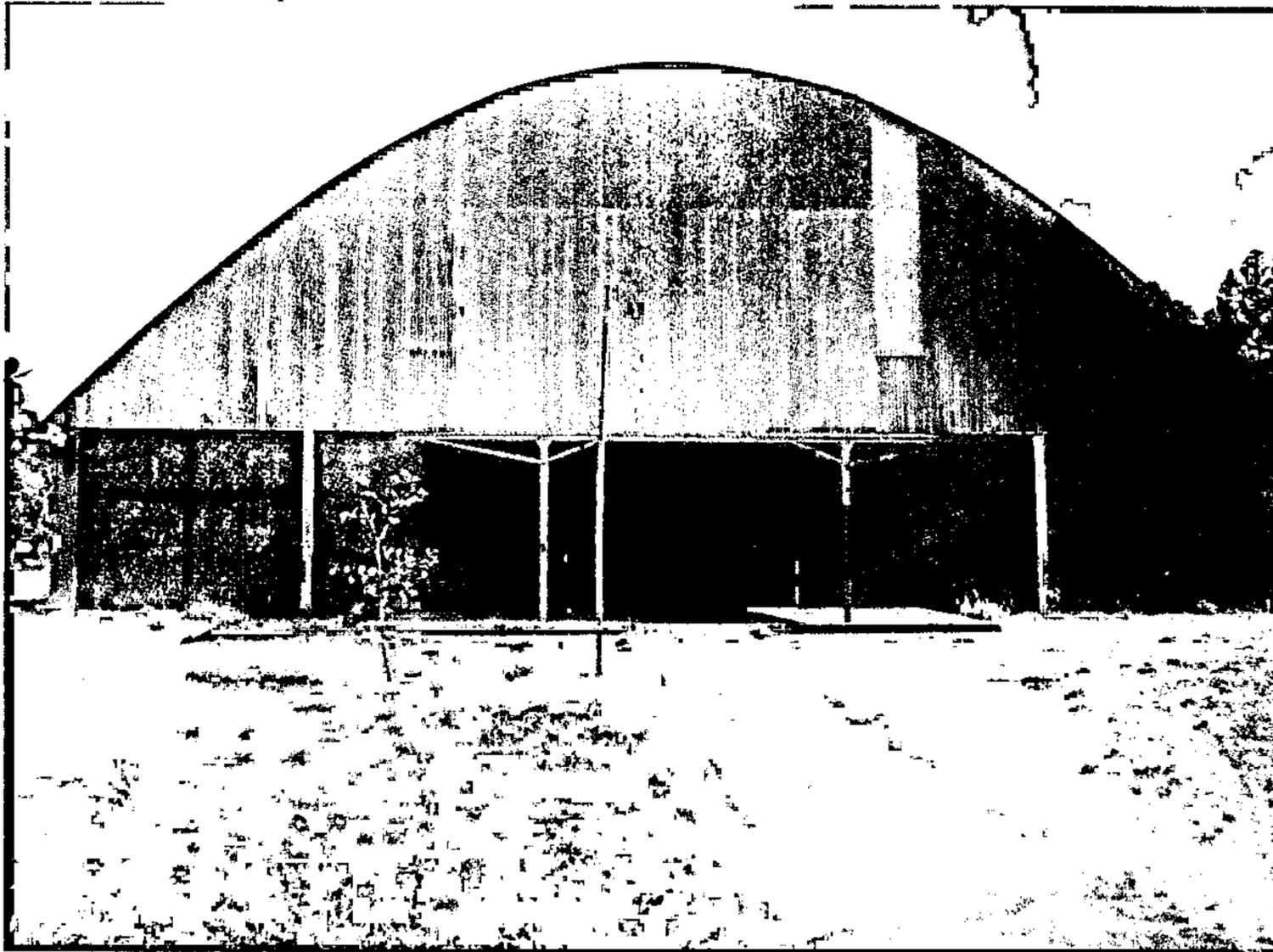


Foto 32. Interior da quadra coberta.

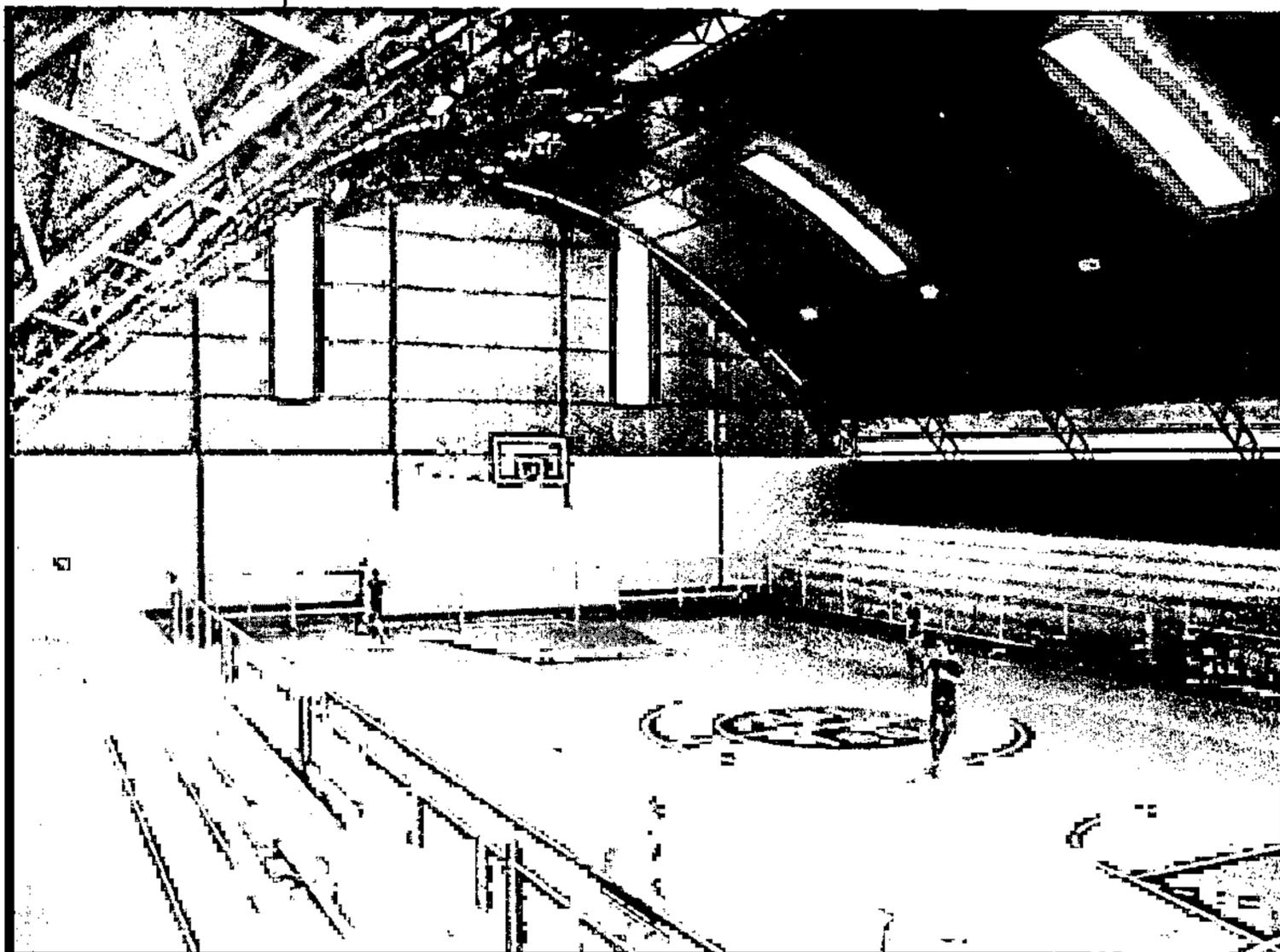


Foto 33. Prédio alugado para Universidade Estadual de Goiás.



Foto 34. Escola de Música – antiga casa da D^ª Nora Buyers

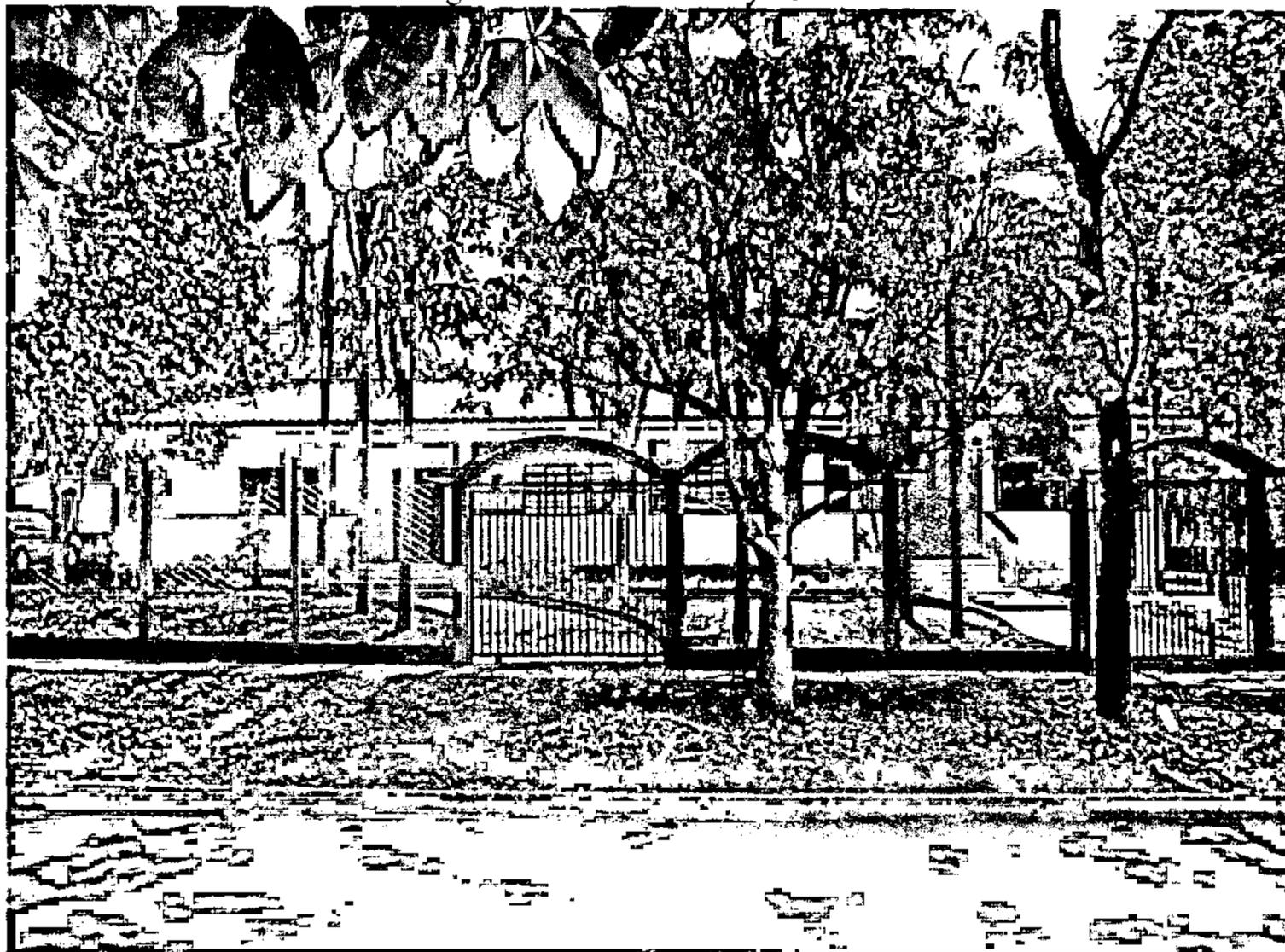


Foto 35. Casa do capelão – alugada a Igreja Presbiteriana de Jataí.

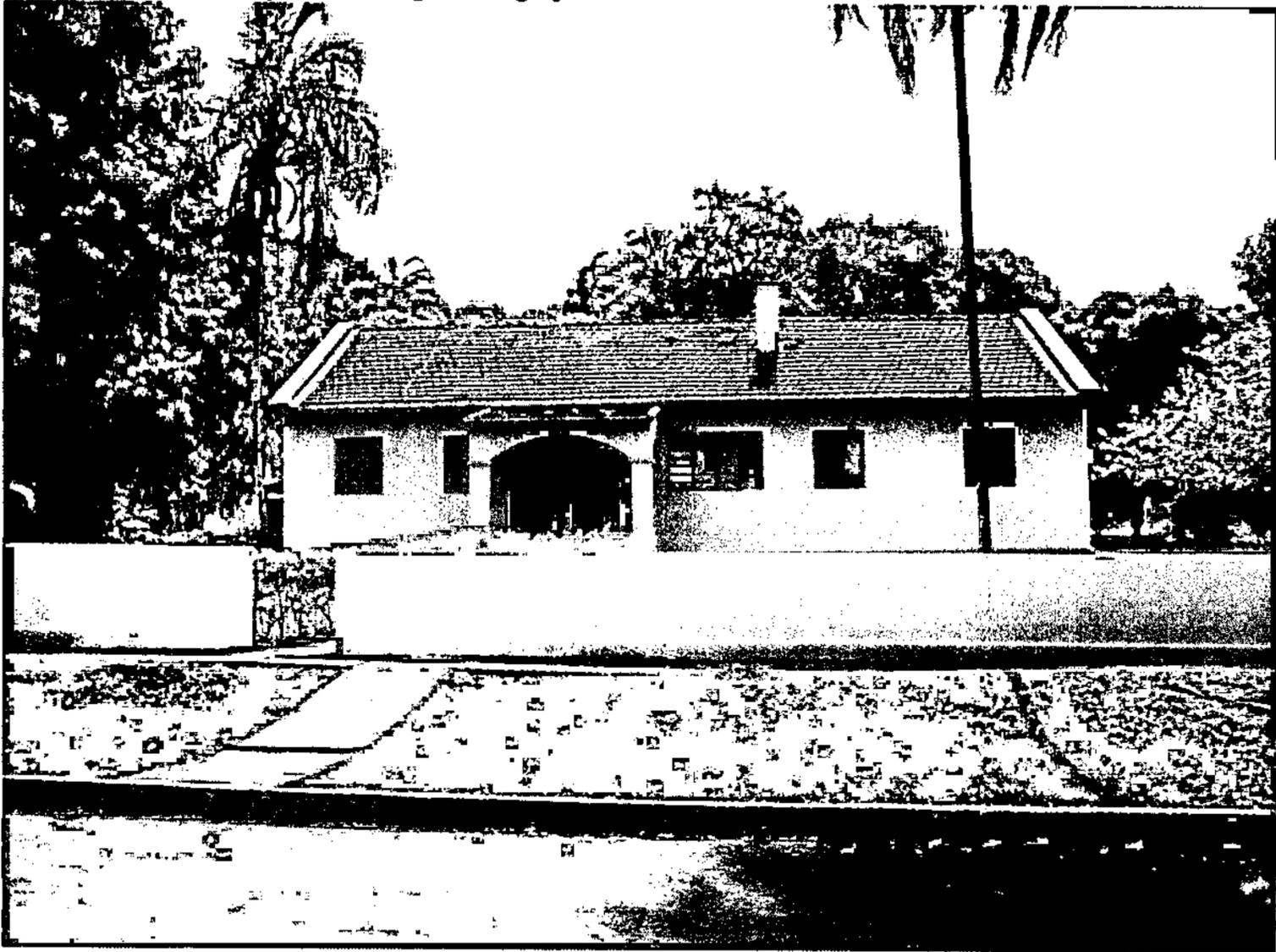


Foto 36. Casa do diretor – alugada para terceiros.



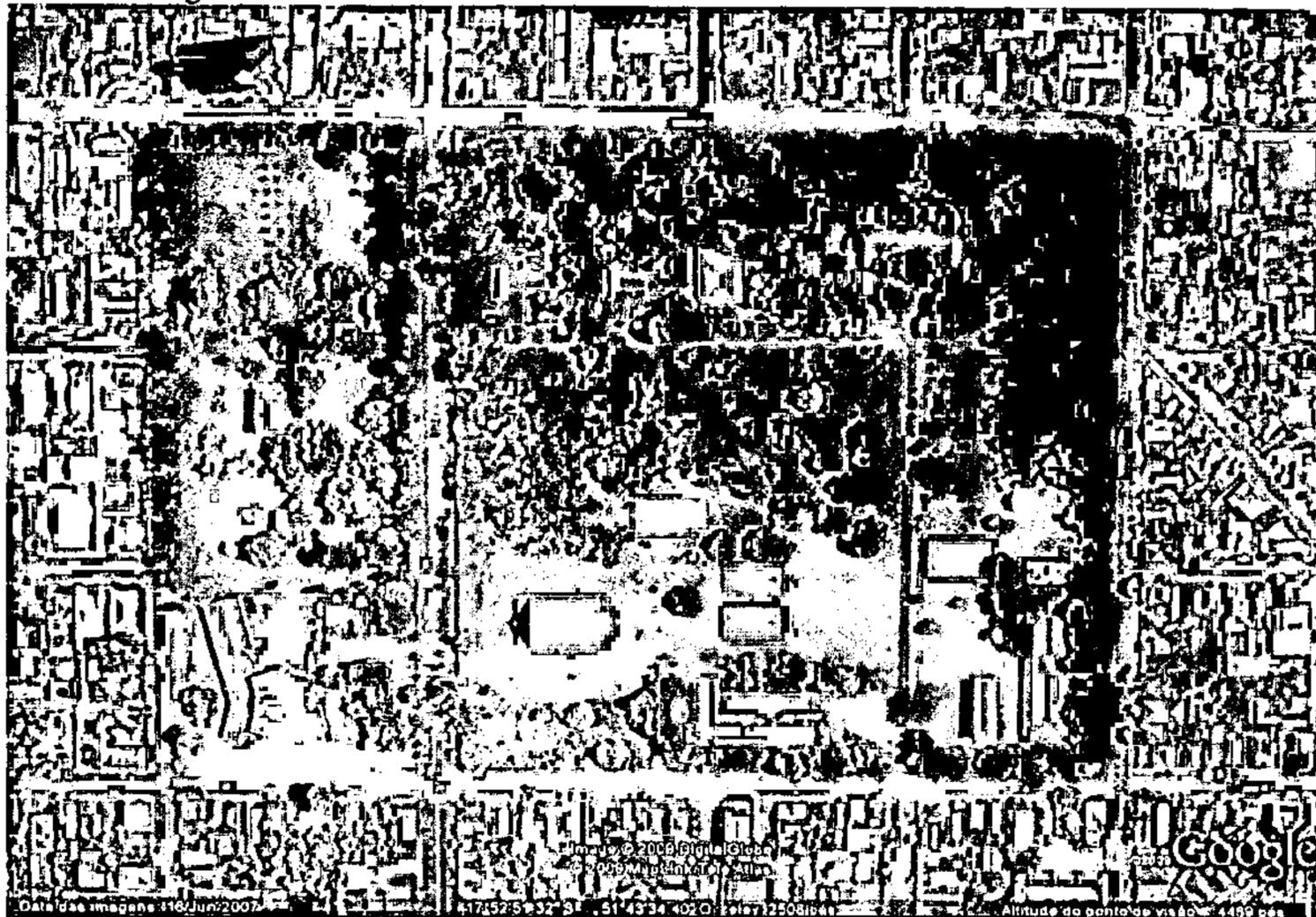
Foto 37. Cerrado – Barriguda Florada.

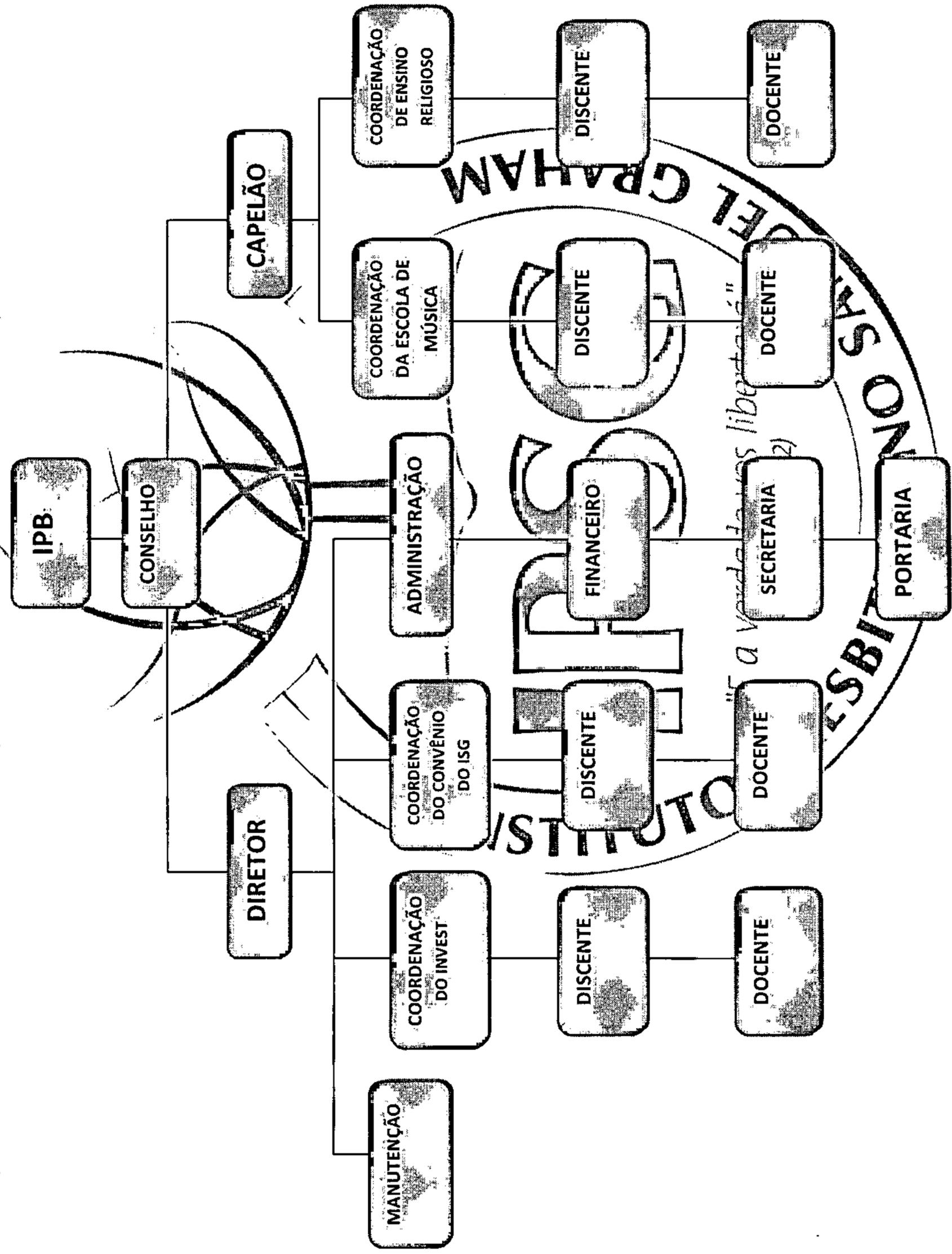


Foto 38. Cerrado – amostra.



Foto 39. Imagem de Satélite.





JATAÍ - GOIÁS



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



Memorial Descritivo/ Especificações Técnicas

PARQUE I.S.G.

Setor Aeroporto - Jataí - GO

1. APRESENTAÇÃO

Estas especificações têm por finalidade complementar as orientações e exigências contratuais para a construção do Parque I.S.G.

2. DISPOSIÇÕES GERAIS

Antes do início das obras a empresa responsável pela execução dos serviços, doravante denominada CONTRATADA, deverá anotar no CREA-GO a responsabilidade pelo contrato e pela execução de todos os serviços contratados.

As placas relativas à obra deverão ser confeccionadas e afixadas dentro dos padrões recomendados por posturas legais, em local bem visível, e com as dimensões, logomarcas e dizeres definidos pela EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ doravante denominada de DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Os serviços contratados serão executados rigorosamente de acordo com este Caderno de Especificações Técnicas, com os documentos nele referidos, as Normas Técnicas vigentes e os Projetos anexos;

Quaisquer omissões ou dúvidas estabelecidas pelas especificações técnicas, pelos projetos ou planilhas de quantitativos deverão ser dirimidas pelas empresas proponentes junto a PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ, para que as propostas apresentadas sejam suficientes para a conclusão dos serviços especificados na apresentação deste caderno.

Todos os materiais, necessários à boa execução dos serviços, serão fornecidos pela CONTRATADA.

Toda a mão-de-obra necessária à execução dos serviços, bem como seus respectivos encargos sociais serão de responsabilidade da CONTRATADA.

Serão impugnados pelo DEPARTAMENTO TÉCNICO, todos os trabalhos que não obedecerem às especificações e normas técnicas ou não satisfizerem às demais condições contratuais.

Ficará a CONTRATADA obrigada a demolir e a refazer os trabalhos impugnados pelo DEPARTAMENTO TÉCNICO, logo após o recebimento da Ordem de Serviço correspondente, ficando por conta da CONTRATADA todas as despesas decorrentes dessas providências.

Em caso de divergência, discrepância ou dúvida acerca de qualquer um dos serviços a serem executados, o DEPARTAMENTO TÉCNICO deverá ser consultado, prevalecendo sua orientação para a eliminação da referida situação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



Durante toda a vigência do contrato, a CONTRATADA deverá disponibilizar um engenheiro civil ou arquiteto ou tecnólogo em Construção Civil ou técnico em Edificações, legalmente habilitado junto ao Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia do Estado de Goiás (CREA-GO) PARA ACOMPANHAR DIRETAMENTE a execução dos serviços de reformas, garantindo sua presença na obra por pelo menos 4 horas diárias;

A partir do início dos serviços, a CONTRATADA deverá providenciar diário de obra, que deverá permanecer no escritório situado no canteiro de obras, preenchendo-o diariamente e disponibilizando-o para o DEPARTAMENTO TÉCNICO.

O prazo de execução dos serviços será de 60 (sessenta) dias, a contar do início das obras, conforme cronograma físico financeiro.

As especificações dos materiais do memorial prevalecem sobre as especificações da planilha. Na omissão do tipo de material no memorial prevalece a planilha. Não havendo especificações de material no memorial prevalece a planilha.

Os serviços a serem executados e quantidades definidas na planilha prevalecem sobre serviços solicitados no memorial.

3. IMPLANTAÇÃO

3.1 INSTALAÇÃO DO CANTEIRO-DE-OBRAS E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS

A CONTRATADA deverá providenciar as instalações necessárias ao bom funcionamento da obra, tais como, barracão, escritório local com ambiente para o DEPARTAMENTO TÉCNICO, depósitos de materiais, instalações hidro-sanitárias, e energia elétrica, que deverão obedecer rigorosamente às prescrições e exigências dos órgãos públicos e/ou concessionárias responsáveis pelos serviços.

3.2 MATERIAS, FERRAMENTAS E EQUIPAMENTOS

As ferramentas e equipamentos de uso no canteiro-de-obras serão dimensionados, especificados, e fornecidos pela CONTRATADA, de acordo com o seu plano e execução de construção e necessidades do cronograma de execução das obras, observadas as especificações estabelecidas.

As instalações executadas pela CONTRATADA e destinadas ao desenvolvimento de seus trabalhos no canteiro-de-obras serão consideradas parte integrante da obra e somente poderão ser retirados por avaliação de conveniência e expressa autorização formal do DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Ao final da execução dos serviços a CONTRATADA disponibilizará, para futuros reparos, **revestimentos de piso e parede nas quantidades equivalentes a 5 % (cinco por cento)** do total de cada um dos referidos materiais empregados na obra devendo esses quantitativos estar previstos no orçamento da obra.

Todos os materiais a serem empregados na obra deverão ser novos, comprovadamente de primeira qualidade, atestados pelo DEPARTAMENTO TÉCNICO antes da aquisição e estarem de acordo com as especificações e normas técnicas vigentes.

Se julgar necessário, o DEPARTAMENTO TÉCNICO poderá solicitar à CONTRATADA a apresentação de informações, por escrito, dos locais de origem dos materiais ou de certificados de ensaios relativos aos mesmos. Os ensaios e as verificações serão providenciados pela CONTRATADA, sem quaisquer ônus para a PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



A CONTRATADA deverá submeter à aprovação do DEPARTAMENTO TÉCNICO amostras dos materiais a serem empregados, principalmente os de acabamento e, cada lote ou partida de material será confrontada com a respectiva amostra, previamente aprovada pela FISCALIZAÇÃO.

Depois de autenticadas pelo DEPARTAMENTO TÉCNICO e pela CONTRATADA, as amostras serão conservadas no canteiro-de-obras até o final dos trabalhos de forma a facultar, a qualquer tempo, a verificação de sua perfeita correspondência com os materiais fornecidos ou já empregados.

Os materiais que não atenderem às especificações não serão aceitos pelo DEPARTAMENTO TÉCNICO para emprego nas obras e não poderão ser estocados no canteiro-de-obras.

3.3 ELEMENTOS DE PROTEÇÃO

A CONTRATADA será responsável pela segurança de seus funcionários, munindo-os com todos os equipamentos necessários à proteção individual e coletiva, durante a realização dos serviços, bem como de uniforme com logomarca da empresa de modo a facilitar a identificação dos mesmos.

Além dos equipamentos de proteção individual e coletiva, a CONTRATADA deverá adotar todos os procedimentos de segurança necessários à garantia de integridade física dos trabalhadores e transeuntes.

A CONTRATADA será responsável pela obediência a todas as recomendações, relacionadas à segurança do trabalho, contidas na Norma Regulamentadora NR-18, aprovada pela Portaria 3214, de 08.06.78, do Ministério do Trabalho, publicada no DOU de 06.07.78(suplemento).

A CONTRATADA deverá manter particular atenção para o cumprimento de procedimentos para proteger as partes móveis dos equipamentos e evitar que as ferramentas manuais sejam abandonadas sobre passagens, escadas, andaimes e superfícies de trabalho, bem como para o respeito ao dispositivo que proíbe a ligação de mais de uma ferramenta elétrica na mesma tomada de corrente.

Em obediência ao disposto na Norma Regulamentadora NR-18, serão de uso obrigatório os seguintes equipamentos:

- **Capacetes de segurança:** para trabalhadores em que haja o risco de lesões decorrentes de queda ou projeção de objetos, impactos contra estruturas e outros acidentes que ponham em risco a cabeça do trabalhador. Nos casos de trabalhos realizados próximos a equipamentos ou circuitos elétricos será exigido o uso de capacete específico.
- **Protetores faciais:** para trabalhos que ofereçam que perigo de lesão por projeção de fragmentos e respingos de líquidos, bem como por radiações nocivas.
- **Óculos de segurança contra impactos:** para trabalhos que possam causar ferimentos nos olhos.
- **Óculos de segurança contra radiação:** para trabalhos que possam causar irritação nos olhos e outras lesões decorrentes da ação de radiações.
- **Óculos de segurança contra respingos:** para trabalhos que possam causar irritações nos olhos e outras lesões decorrentes da ação de líquidos agressivos.
- **Protetores auriculares:** para trabalhos realizados em locais em que o nível de ruído for superior ao estabelecido na NR – 15.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



- **Luvas e mangas de proteção:** para trabalhos em que haja possibilidade do contato com substâncias corrosivas ou tóxicas, materiais abrasivos ou cortantes, equipamentos energizados, materiais aquecidos ou quaisquer radiações perigosas. Conforme o caso, as luvas serão de couro, de lona plastificada, de borracha ou de neoprene;
- **Botas de borracha ou de PVC:** para trabalhos executados em locais molhados ou lamacentos, especialmente quando na presença de substâncias tóxicas.
- **Botinas de couro:** para trabalhos em locais que apresentem riscos de lesão do pé.
- **Cintos de segurança:** para trabalhos em que haja risco de queda.
- **Respiradores contra poeira:** para trabalhos que impliquem produção de poeira.
- **Máscaras para jato de areia:** para trabalhos de limpeza por abrasão, através de jato de areia.
- **Respiradores e máscaras de filtro químico:** para trabalhos que ofereçam riscos provenientes de ocorrência de poluentes atmosféricos em concentração prejudiciais à saúde.
- **Avental de raspa:** para trabalhos de soldagem e corte a quente e para dobragem e armação de ferros.

4-PARQUE I.S.G

4.1- LIMPEZA E RETIRADA DE ENTULHO

Todas as instalações do canteiro, inclusive da própria obra, deverão ser conservadas limpas diariamente e em perfeito funcionamento, durante todo o prazo contratual de execução dos trabalhos.

Será feita a demolição de todo o meio fio e de todo piso em concreto das calçadas da área a ser revitalizada. Também será demolido o muro para colocação do alambrado.

Todo entulho gerado com os serviços de limpeza, nivelamento e demolição da obra deverá ser disposto em caçambas apropriadas a serem colocados nas proximidades dos blocos alvos da presente reforma. Não será permitida a deposição de entulho fora das caçambas.

4.2- INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Todas as instalações elétricas serão executadas com esmero e bom acabamento, com todos os condutores, condutos e equipamentos cuidadosamente arrumados e firmemente ligados às estruturas de suporte, formando um conjunto mecânico e eletricamente satisfatório e de boa qualidade.

Toda instalação elétrica (tubulações, fiação, iluminação), deverá atender rigorosamente ao projeto elétrico, às normas técnicas da ABNT e da concessionária local (CELG).

A alimentação elétrica da obra será a partir do poste da rede de distribuição da concessionária existente no passeio público.

As instalações elétricas só serão recebidas quando entregues em perfeitas condições de funcionamento, ligadas à rede existente, perfeitamente dimensionada e balanceada e dentro das especificações.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



4.3- BANCOS

Os bancos serão em madeira de lei tratada e envernizada com os pés em ferro fundido. Os locais são definidos pelo projeto de arquitetura.

4.4 – LIXEIRAS

Serão instaladas lixeiras em polietileno com capacidade de 50 litros cada.

4.5- SINALIZAÇÃO E ACESSIBILIDADE

Serão executadas rampas de acesso para facilitar a locomoção dos frequentadores. Sendo ainda implantados sinais impressos em películas refletivas de faixas para controle de tráfego.

Deverá ser implantadas placas de advertência/instruções em jardins, calçadas e elementos diversos.

A sinalização horizontal será composta por faixas de pedestres para controle de tráfego.

4.6- PAISAGISMO

O paisagismo da praça foi elaborado com o intuito de uma maior integração dos frequentadores, sendo executado conforme especificações definidas no projeto de implantação da praça. Todo o serviço deverá ser executado após completa remoção de entulhos na área da obra e a retirada de plantas invasoras em todos os locais de plantio.

Os gramados serão constituídos com grama batatais em placa, livre de inço e com espessura média de 5 cm assentadas em terra vegetal adubada. Antes do assentamento das leivas, o terreno deverá ser preparado com a retirada de todos os materiais estranhos, tais como pedras, torrões, raízes, tocos, etc. As superfícies enleivadas deverão satisfazer as condições de desempenho, alinhamento, declividade e dimensões previstas no projeto.

4.7 – REBESTIMENTO DE PISOS

A execução da pavimentação deverá seguir os procedimentos definidos em normas da ABNT, conforme cada tipo de piso.

As áreas de paver serão executadas com lastro de pó de brita espessura 3 mm, nas cores definida pela Secretaria de Obras e Planejamento Urbano, com junta nos locais indicados em planta do projeto executivo de arquitetura. Toda a área obedecerá o alinhamento e declividade definida no local.

Toda a base de recebimento de pavimentação deverá ser previamente demarcada, a camada superficial de solo retirada, com o fundo escarificado, bem apiloado, conforme citado abaixo:

A execução de toda pavimentação deverá obedecer às seguintes regras básicas:

- a) Compactar toda a área utilizando compactador mecânico tipo “sapo”;
- b) Acertar e regularizar toda a área definida em projeto;
- c) Lançar o concreto em uma única camada, espessura 5 cm, sarrafeando-o imediatamente;
- d) Desempenar o concreto com desempenadeira de madeira, dando um acabamento antiderrapante;
- e) Manter processo de cura adequada, durante os 7 primeiros dias.

*Os itens “c”, “d” e “e” serão somente para concreto desempenado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



4.8 – DIVERSOS

4.8.1 - Alambrado

A tela para o alambrado interna é composto com arames Benzinal – liga de 95% de zinco e 5% de alumínio. É de modelo Gradilfor, com revestimento Benzinal mais poliéster, com dimensões 5 x 25 cm, com fios horizontais de 5 mm e verticais de 4,35 mm. A altura do alambrado é de 2,03m e cada painel possui largura de 2,50 m.

A tela para o alambrado externo é composta de painéis e postes galvanizados e revestidos em poliéster através de pintura eletrostática, que proporciona excelente acabamento e elevada durabilidade. É de modelo Gradil Nylofor, com dimensões de 5 x 20 cm, largura de 2,50 m e altura de 2,03 m. A malha do painel é de 50 x 200 mm, diâmetro dos fios 5,0mm.

4.8.2 – Academia

A academia será composta de 04 (quatro) equipamentos, cada um com uma placa orientativa com instruções de uso dos mesmos, especificados em anexo de equipamentos. O assentamento dos equipamentos será feito pelo próprio fabricante.

5- PÓRTICO

5.1-SERVIÇOS EM TERRA

Deverá ser executada escavação manual de valas na profundidade e diâmetro especificado em projeto.

Será executado aterro apiloado.

5.2- FUNDAÇÕES

As fundações serão em estaca de 25 cm de diâmetro e profundidade de 250cm e blocos de 100 x 100 x 40 cm.

Para a fabricação do concreto deverão ser atendidas as condições estabelecidas na NBR 12654 - Controle tecnológico de materiais componentes do concreto, NBR 12655 - Preparo, controle e recebimento de concreto, NBR 8953 - Concreto para fins estruturais classificação por grupo de resistência e NBR 6118 - Projeto e Execução de Obras de Concreto Armado.

5.3- ESTRUTURA

O aço empregado para os pilares e as vigas deverá ser do tipo CA-50, CA-50A e CA60-B, obedecendo assim às especificações no projeto. Enquanto as formas deverão ser executadas com tábuas com espessura mínima de 12 mm, devendo ter as dimensões previstas no projeto estrutural e apresentar perfeita estanqueidade, para evitar vazamento da argamassa.

Para a fabricação do concreto deverão ser atendidas as condições estabelecidas na NBR 12654 - Controle tecnológico de materiais componentes do concreto, NBR 12655 - Preparo, controle e recebimento de concreto, NBR 8953 - Concreto para fins estruturais classificação por grupo de resistência e NBR 6118 - Projeto e Execução de Obras de Concreto Armado.

5.4- ALVENARIA

A alvenaria deverá ser executada em blocos cerâmicos com furos quadrados, do tipo 9x14x29 cm, com espessura de 15 cm assentados com argamassa mista de cimento, cal e areia lavada, no traço 1:2:9 (em volume), apresentando os seus componentes todas as características em atendimento as normas técnicas em vigor.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



O assentamento deve ser feito de tal forma que a parede fique perfeitamente nivelada, alinhada e aprumada.

5.5- ESTRUTURA

A estrutura do pórtico será executada em aço USI SAC-300.

Serão utilizados perfis laminados, barra chatas e barras redondas.

5.6- ESQUADRIAS

Os portão de acesso serão confeccionados com tela soldada.

5.7- REVESTIMENTO DE PAREDES

5.7-1 CHAPISCO COMUM

Todas as superfícies deverão ser adequadamente molhadas (sem saturação) antes do início do chapisco.

A aplicação deverá ser feita de baixo para cima em todos os parâmetros verticais internos e externo das alvenarias. Deverão ser curados durante três dias com aspersão de água.

5.7-2 REBOCO (EMBOÇO) – PAREDES INTERNAS DOS SANITARIOS E COPAS

O emboço deverá ser iniciado após completa cura da argamassa de assentamento dos chapisco.

Os emboços deverão ser aprumados e nivelados com espessura mínima de 15mm, sarrafeados com régua de alumínio. Deverá ser utilizada argamassa mista no traço 1:1:6 de cimento, cal e areia lavada (em volume).

O reboco deverá ser taliscado e sarafeado.

5.8- PINTURA

As paredes deverão ser pintadas com tinta látex acrílica.

As superfícies a pintar serão cuidadosamente limpas e convenientemente preparadas para o tipo de pintura a que se destina e de acordo com as cores indicadas. Cada demão de tinta só poderá ser aplicada quando a precedente estiver perfeitamente seca, observando-se o intervalo de 24 horas entre demãos sucessivas, salvo especificação em contrário.

Os equipamentos metálicos receberão pintura de tinta de esmalte em uma demão sendo as cores a ser definida pela Secretaria de Obras e Planejamento Urbano.

6- LIMPEZA DA OBRA

6.1- PROCEDIMENTOS GERAIS

a) serão implementados todos os trabalhos necessários à desmontagem e demolição de instalações provisórias utilizadas na obra.

b) serão devidamente removidos da obra todos os materiais e equipamentos, assim como peças remanescentes e sobras não utilizadas de materiais, ferramentas e acessórios.

c) a limpeza será feita de modo a não danificar outras partes ou componentes da obra.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



d) será dedicado particular cuidado na remoção de quaisquer detritos ou salpicos de argamassa endurecida das superfícies.

e) serão removidas cuidadosamente todas as manchas e salpicos de tinta de todas as partes e componentes da obra, os serviços executados que exigirem a interferência em outras instalações deverá ser reparado pela CONTRATADA sem qualquer ônus à PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ.

6.2- PROCEDIMENTOS FINAIS

a) para assegurar a entrega da obra em perfeito estado, a CONTRATADA executará todos os demais arremates que julgar necessários e os que o DEPARTAMENTO TÉCNICO determinar.

b) deverá ser removido todo o entulho da obra, deixando-a completamente livre e desimpedida de quaisquer resíduos de construção.

c) serão limpos e varridos os acessos, assim como as áreas adjacentes que porventura tenham recebido detritos provenientes da obra.

7- GENERALIDADES

As cores e tonalidades a serem utilizadas na pintura serão padrão dos produtos de 1ª linha disponíveis no mercado, e caso não estejam definidas no projeto arquitetônico serão fornecidas posteriormente pelo DEPARTAMENTO TÉCNICO, em especificações complementares.

Na entrega definitiva da obra a empresa deverá fornecer ao DEPARTAMENTO TÉCNICO, em especificações complementares.

Na entrega definitiva da obra a empresa deverá fornecer ao DEPARTAMENTO TÉCNICO o projeto "AS BUILT" da Arquitetura e Complementos executados e o repasse das garantias dos materiais fornecidas pelos fabricantes juntamente com cópia das notas fiscais dos respectivos produtos.

Os casos omissos e eventuais dúvidas que surgirem no decorrer do serviço serão esclarecidos EXCLUSIVAMENTE com o DEPARTAMENTO TÉCNICO.

RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR
Arquiteto e Urbanista - CREA: 6234/D - GO



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



OBRA: PARQUE I.S.G.

Valores Ref.Tabela Agetop

LOCAL: Setor Aeroporto - Jataí - GO

LDI = 15%

Data do Orçamento: 01/02/2011

ORÇAMENTO SINTÉTICO DETALHADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QTDE.	Preço Unitário	PREÇO TOTAL
01	PARQUE I.S.G.				
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1	DEM. MEIO FIO S/REAPROV.C/TR.ATE C B E CARGA	ML	648,01	3,05	1.974,81
1.1.2	DEM.PISO CIMENT.S/LASTRO CONC.C/TR.ATE CB. E CARGA	M2	2.576,33	5,59	14.399,11
1.1.3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,00	226,56	453,12
1.1.4	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	3.070,00	0,52	1.588,73
1.1.5	TRANSPORTES-ENTULHOS EM CAMINHAO INCL.CARGA MANUAL	M3	500,00	21,82	10.910,00
1.1.6	MEIO FIO 5 X 25 X 100 - (OBRAS CIVIS)	ML	648,01	15,69	10.164,68
1.1.7	DEM.ALVEN.TIJOLO S/REAP. C/TR.ATE CB. E CARGA	M3	300,00	15,24	4.571,25
	SUB-TOTAL				44.061,70
1.2	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				
1.2.1	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	UN.	50,00	37,20	1.860,13
1.2.2	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METALICO 400 W	UN.	50,00	225,68	11.283,80
1.2.3	LAMPADA A VAPOR MERCURIO 400 W E REATOR	UN.	50,00	42,56	2.128,08
1.2.4	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 25 MM2	M	700,00	11,79	8.251,25
1.2.5	ESCAVACAO MANUAL VALA	M3	96,00	60,69	5.825,81
1.2.6	REATERRO COM APILOAMENTO	M3	96,00	10,36	994,70
1.2.7	CAIXA PASSAGEM 30X30X40 C/TAMPA E DRENO BRITA	M	50,00	73,77	3.688,63
	SUB-TOTAL				34.032,39
1.3	BANCOS				
1.3.1	BC 032 BANCO GIGANTE - PÉS DE FERRO FUNDIDO. MADEIRA DE LEI TRATADA E ENVERNIZADA. PINTURA ELETROSTÁTICA.	UN.	14,00	1.991,80	27.885,20
1.3.2	INSTALAÇÃO DOS BANCOS	UN.	14,00	44,84	627,74
	SUB-TOTAL				28.512,94
1.4	LIXEIRAS				
1.4.1	LIXEIRAS DE POLIETILENO 200L POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE MEDIDAS = 1.200X430MM CAPACIDADE 50 LITROS CADA.	UN.	8,00	517,50	4.140,00
1.4.2	INSTALAÇÃO DAS LIXEIRAS	UN.	8,00	79,34	634,71
	SUB-TOTAL				4.774,71
1.5	RAMPA - ACESSIBILIDADE CALÇADAS				
1.5.1	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO COM REAPROVEIT.	M	14,44	4,06	58,62
1.5.2	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	M²	2,00	15,64	31,28
1.5.3	PREP. CONCR. ESTRUTURAL FCK-15 C/BETON. INCL.APLIC. E ADENSAM.	M²	2,30	256,06	588,94
1.5.4	SINALIZADOR TATIL DE ALERTA 20X20	UN.	9,00	20,70	186,30
1.5.5	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M²	13,00	1,00	13,01
1.5.6	TRANSP.DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA	M³	2,00	26,01	52,03
	SUB-TOTAL				930,17
1.6	PAISAGISMO				
1.6.1	GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M²	302,55	6,52	1.972,63
	SUB-TOTAL				1.972,63
1.7	PAVIMENTAÇÃO				
1.7.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA ASSENTAMENTO DO PAVER	M3	460,53	1,79	826,19
1.7.2	COMPACTAÇÃO MECANICA DE MATERIAL S/ CONTROLE	M3	460,53	1,30	598,46
1.7.3	PAVER 10 X 20 ESPESSURA:4cm E COR NATURAL	M2	3.070,20	40,65	124.811,31
1.7.4	LASTRO DE PÓ DE BRITA 3MM	M2	3.070,20	1,73	5.296,10



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



OBRA: PARQUE I.S.G.

Valores Ref.Tabela Agetop

LOCAL: Setor Aeroporto - Jataí - GO

LDI = 15%

Data do Orçamento: 01/02/2011

ORÇAMENTO SINTÉTICO DETALHADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QTDE.	Preço Unitário	PREÇO TOTAL
1.7.5	PISO EM CONC DESEMPENADO e=7 CM 1:2,5:3,5	M2	1.250,00	22,80	28.505,63
SUB-TOTAL					160.037,68
1.8	ADMINISTRAÇÃO				
1.8.1	VIGIA DE OBRA NOTURNO - SABADO/DOMINGO DIURNO	H	480,00	6,26	3.004,80
SUB-TOTAL					3.004,80
1.9	DIVERSOS				
1.9.1	PAINEL SOLDADO REVESTIDO GRADILFOR 250 x 50mm H=2,03m	UN.	198,00	370,42	73.343,16
1.9.2	POSTE INTERMEDIÁRIO GRADILFOR 40 X 60 x 1,55cm H=2,60m	UN.	199,00	145,61	28.976,39
1.9.3	PAINEL SOLDADO REVESTIDO NYLOFOR H=2,03m	UN.	210,00	480,75	100.957,50
1.9.4	POSTE INTERMEDIÁRIO NYLOFOR 40 X 60 X 1,55 mm H=2,60 m	UN.	211,00	136,63	28.828,93
1.9.5	BARRA FIXA - LAL 01	UN.	1,00	1.626,47	1.626,47
1.9.6	EXTENSÃO LOMBAR - LAL 08	UN.	1,00	2.059,49	2.059,49
1.9.7	PARALELA DUPLA - LAL 10	UN.	1,00	1.585,81	1.585,81
1.9.8	ALONG FLEX - LAL 14	UN.	1,00	1.274,07	1.274,07
1.9.9	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M²	3.007,61	0,63	1.894,79
SUB-TOTAL					240.546,61
TOTAL					517.873,62
02	PÓRTICO				
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1.1	LOCACAO DA OBRA	M2	81,00	4,09	331,61
2.1.2	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	81,00	0,52	41,92
2.1.3	TRANSP.DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA	M3	8,10	18,73	151,74
SUB-TOTAL					525,27
2.2	SERVIÇOS EM TERRA				
2.2.1	ESCAVACAO MANUAL VALA	M3	0,86	60,69	52,19
2.2.2	REATERRO COM APILOAMENTO	M3	1,00	10,36	10,36
SUB-TOTAL					62,55
2.3	FUNDAÇÕES				
2.3.1	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM S/FERRO	ML	30,00	21,86	655,85
2.3.2	FORMA TABUA PINHO P/FUNDAÇOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	M2	30,00	33,01	990,15
2.3.3	PREPARO CONCRETO FCK-18 C/BETONEIRA - (OB.CIVIS)	M3	6,00	250,56	1.503,37
2.3.4	LANCAMENTO/APLICACAO CONC.EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	M3	6,00	74,43	446,57
2.3.5	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	KG	150,00	6,07	910,80
2.3.6	AÇO CA 50-A 8,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	180,00	6,26	1.126,08
2.3.7	AÇO CA 60 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	21,00	5,52	115,92
SUB-TOTAL					5.748,74
2.4	ALVENARIAS				
2.4.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ	M2	11,20	33,25	372,40
SUB-TOTAL					372,40
2.5	ESTRUTURA/PORTÃO DE ACESSO				
2.5.1	OBRA DE ARTE EM ESTRUTURA EM AÇO REDONDO CHAPA 11 NAS VIGA LATERAIS DE SUSTENTAÇÃO E DIVISÓRIAS INTERNAS EM TUBO REDONDO 2" CHAPA 14	KG	9.883,95	11,16	110.304,98
2.5.2	PORTÃO EM TELA METÁLICA DE ABRIR COM DUAS PARTES FIXAS, REQUADRO DE TUBO REDONDO E FECHAMENTO EM TELA SOLDADA	M2	206,77	178,92	36.995,29



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



OBRA: PARQUE I.S.G.

Valores Ref.Tabela Agetop

LOCAL: Setor Aeroporto - Jataí - GO

LDI = 15%

Data do Orçamento: 01/02/2011

ORÇAMENTO SINTÉTICO DETALHADO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QTDE.	Preço Unitário	PREÇO TOTAL
2.5.3	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M2	303,00	8,91	2.699,73
SUB-TOTAL					150.000,00
2.6	REVESTIMENTO DE PAREDES				
2.6.1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPES. 0,5CM	M2	30,00	3,00	90,05
2.6.2	REBOCO P/ PAREDES ARGAMASSA TRACO 1:4,5 (CAL AREIA FINA PEN.)	M2	30,00	8,81	264,27
SUB-TOTAL					354,32
2.7	PINTURA				
2.7.1	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA (ÁREA EXTERNA)	M2	30,00	10,11	303,26
2.7.2	PINT.ESMALTE/ESQUAD.FERRO C/FUNDO ANTICOR.	M2	193,52	14,94	2.890,90
2.7.3	EMASSAMENTO C/ MASSA LATEX PVA P/ AMB. INTERNOS, 2 DEMAOS	M2	30,00	6,92	207,69
SUB-TOTAL					3.401,84
2.8	DIVERSOS				
2.8.1	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	M2	81,22	0,63	51,17
SUB-TOTAL					51,17
TOTAL					160.516,28
TOTAL - GERAL					678.389,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



OBRA: PARQUE I.S.G.
LOCAL: Setor Aeroporto - Jataí - GO
Data do Orçamento: 01/02/2011

LDI=17,35%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Item	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	Valor R\$	Percentual do Item (%)	1º mês		2º mês	
				Valor R\$	(%)	Valor R\$	(%)
01.	CONSTRUÇÃO CIVIL						
	PARQUE I.S.G						
1.1	Serviços Preliminares	44.061,70	6,50	44.061,70	100,00	-	0,00
1.2	Instalações Elétricas	34.032,39	5,02	17.016,19	50,00	17.016,19	50,00
1.3	Bancos	28.512,94	4,20	-	0,00	28.512,94	100,00
1.4	Lixeiras	4.774,71	0,70	-	0,00	4.774,71	100,00
1.5	Rampa -Acessibilidade Calçada	930,17	0,14	-	0,00	930,17	100,00
1.6	Paisagismo	1.972,63	0,29	986,31	50,00	986,31	50,00
1.7	Pavimentação	160.037,68	23,59	80.018,84	50,00	80.018,84	50,00
1.8	Administração	3.004,80	0,44	1.502,40	50,00	1.502,40	50,00
1.9	Diversos	240.546,61	35,46	120.273,31	50,00	120.273,31	50,00
02.	PORTICO						
2.1	Serviços Preliminares	525,27	0,08	525,27	100,00	-	0,00
2.2	Serviços em Terra	62,55	0,01	62,55	100,00	-	0,00
2.3	Fundações	5.748,74	0,85	5.748,74	100,00	-	0,00
2.4	Alvenarias	372,40	0,05	372,40	100,00	-	0,00
2.5	Estrutura	150.000,00	22,11	75.000,00	50,00	75.000,00	50,00
2.7	Revestimento de Paredes	354,32	0,05	177,16	50,00	177,16	50,00
2.8	Pintura	3.401,84	0,50	-	0,00	3.401,84	100,00
2.9	Diversos	51,17	0,01	-	0,00	51,17	100,00
	TOTAL PREVISTO (R\$)	678.389,90	100,00	345.744,87	50,97	332.645,03	49,03
	PREVISTO ACUMULADO (%)	100,00		345.744,87		678.389,90	

RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR
ARQ. E URBANISTA CREA 6234/D- GO



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



ANEXO: EQUIPAMENTOS DE USO URBANO

OBRA: PARQUE I.S.G.

Endereço: Setor Aeroporto – Jataí – GO.

1. APRESENTAÇÃO

Anexo contendo as especificações dos equipamentos que serão instalados no Parque do I.S.G, como indicado em projeto.

DETALHE 02

- **ACADEMIA**

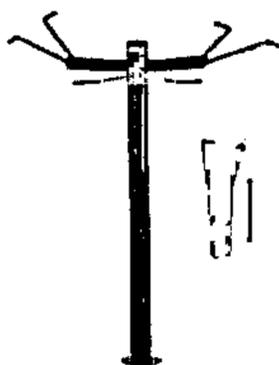


Figura 01: LAL-01- BARRA FIXA

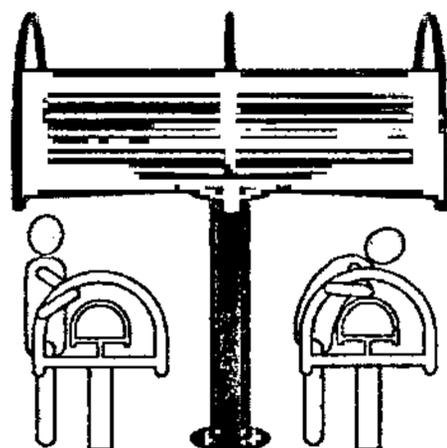


Figura 02: LAL-08 – EXTENSÃO LOMBAR



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO

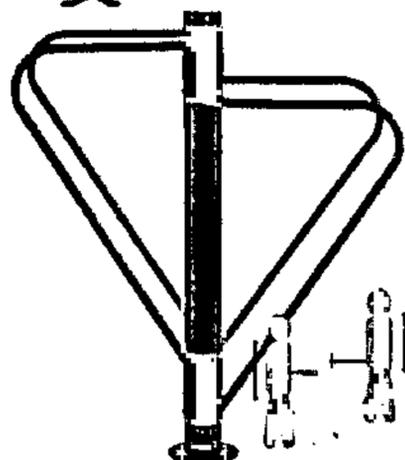


Figura 03: LAL-10 PARALELA DUPLA

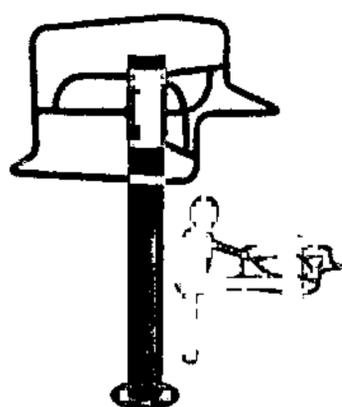


Figura 04: LAL-14 – ALONG FLEX

Orçamento realizado pela empresa PHYSICUS, já com o LDI incluso.

Código	Qtidade	Descrição	Un	Pco.Unit.	Vr.Desc.	Vr. Total
LAL01	1	BARRA FIXA	UN	1.626,47	0,00	1.626,47
LAL08	1	EXTENSÃO LOMBAR	UN	2.059,49	0,00	2.059,49
LAL10	1	PARALELA DUPLA	UN	1.585,81	0,00	1.585,81
LAL14	1	ALONG FLEX	UN	1.274,07	0,00	1.274,07

DETALHE 08

- ALAMBRADO PARA PROTEÇÃO INTERNA (GRADILFOR)



Figura 05: PAINEL SOLDADO GRADILFOR REVESTIDO 5 x 25 cm x 4,35 mm H = 2,03m E POSTE INTERMEDIÁRIO GRADILFOR 40x60x1,55mm h=2,60m.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAI
SECRETARIA DE OBRAS E PLANEJAMENTO URBANO
DEPARTAMENTO TÉCNICO



Orçamento realizado pela empresa BELGO CERCAS E CIA.

Quantidade	Descrição	Un	Pco.Unit.	Vr.Desc.	Vr. Total
198 peças	PAINEL SOLDADO Gradilfor	UN	348,98	0,00	69.098,04
199 peças	Poste Intermediario Gradilfor	UN	124,17	0,00	24.709,83

• ALAMBRADO PARA PROTEÇÃO EXTERNA (NYLOFOR)

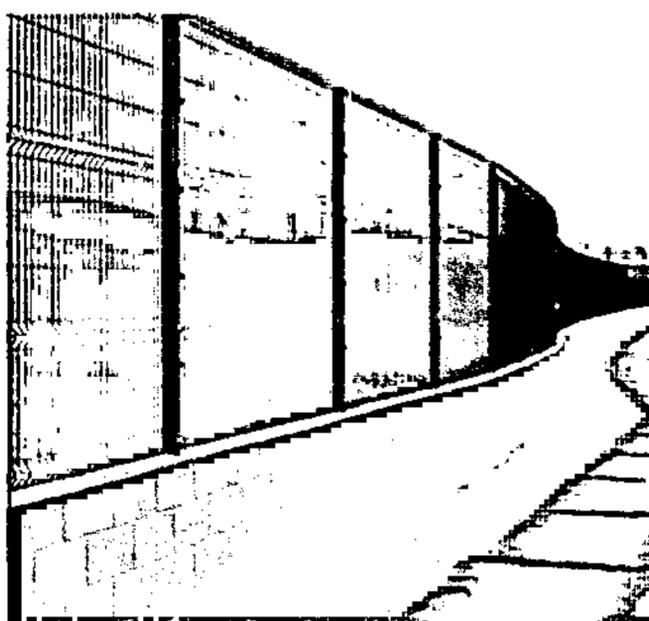


Figura 06: PAINEL SOLDADO REVESTIDO NYLOFOR 5 x 20 cm H = 2,03m E POSTE INTERMEDIÁRIO NYLOFOR 40x60x1,55mm H=2,60m.

Orçamento realizado pela empresa BELGO CERCAS E CIA.

Quantidade	Descrição	Un	Pco.Unit.	Vr.Desc.	Vr. Total
210 peças	PAINEL SOLDADO NYLOFOR	UN	468,31	0,00	98.345,10
211 peças	POSTE INTERMEDIÁRIO NYLOFOR	UN	124,17	0,00	26.199,87


RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR
Arquiteto e Urbanista CREA 6234/D - GO



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ

Secretaria de Obras e Planejamento Urbano

R. Itarumã nº 355 - Setor Santa Maria - Jataí - GO (64)3632-8800

Prefeitura de Jataí



Jataí
Todos por uma cidade melhor

ARQUITETURA

local: **PARQUE I.S.G.**

endereço: **Setor Aeroporto - Jataí - GO**

PROPRIETÁRIO: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ - GO**
CNPJ: 011657290001-80

AUTOR DO PROJETO: **ARQ. RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR CREA 6234/D - GO**

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA:

CONTEÚDO
LEVANTAMENTO EXISTENTE

Fevereiro/2011

GERÊNCIA/COMPUTADOR/PASTA
I- I.S.G. - PARQUE I.S.G.. dwg

ESCALA
INDICADA

No. DO PROCESSO

DESENHO:
Maurice Tomazini

NÚMERO DE PAVIMENTOS
PAVIMENTO ÚNICO

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA TOTAL	28.851,48m ²		

PRANCHA

1/4

Aprovação/Data

Unidade

Gerência de Projetos



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ

Secretaria de Obras e Planejamento Urbano
R. Itarumã nº 355 - Setor Santa Maria - Jataí - GO (64)3632-8800



ARQUITETURA

local: PARQUE I.S.G.

endereço: Setor Aeroporto - Jataí - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ - GO
CNPJ: 011657290001-80

AUTOR DO PROJETO: ARQ. RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR CREA 6234/D - GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA:

CONTEÚDO
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO

Fevereiro/2011

No. DO PROCESSO

QUADRO DE ÁREAS

GERÊNCIA/COMPUTADOR/PASTA
I-S.G. - PARQUE I.S.G.. dwg

DESENHO:
Maurice Tomazini

NÚMERO DE PAVIMENTOS
PAVIMENTO ÚNICO

ÁREA TOTAL	28.851,48m ²		

ESCALA
INDICADA

PRANCHA

2/4

Aprovação/Data

Unidade

Gerência de Projetos



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ

Secretaria de Obras e Planejamento Urbano
R. Itarumã nº 355 - Setor Santa Maria - Jataí - GO (64)3632-8800

ARQUITETURA

local: PARQUE I.S.G.

endereço: Setor Aeroporto - Jataí - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ - GO
CNPJ: 011657290001-80

AUTOR DO PROJETO: ARQ. RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR CREA 6234/D - GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA:

CONTEÚDO
IMPLANTAÇÃO DOS TRECHOS 01, 02, 03, 04, 05 e 06

Fevereiro/2011

GERÊNCIA/COMPUTADOR/PASTA
I- I.S.G. - PARQUE I.S.G.. dwg

ESCALA
INDICADA

No. DO PROCESSO

DESENHO:
Maurice Tomazini

NÚMERO DE PAVIMENTOS
PAVIMENTO ÚNICO

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA TOTAL			
28.851,48m ²			

PRANCHA

3/4

Aprovação/Data

Unidade

Gerência de Projetos



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ

Secretaria de Obras e Planejamento Urbano
R. Itarumã nº 355 - Setor Santa Maria - Jataí - GO (64)3632-8800

Prefeitura de Jataí



Jataí
Todos por uma cidade melhor

ARQUITETURA

local: PARQUE I.S.G.

endereço: Setor Aeroporto - Jataí - GO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JATAÍ - GO
CNPJ: 011657290001-80

AUTOR DO PROJETO: ARQ. RAFAEL ALVES PINTO JUNIOR CREA 6234/D - GO

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA OBRA:

CONTEÚDO

DETALHES DO PÓRTICO, BANCOS, LIXEIRAS, PAVER E ACESSIBILIDADE

Fevereiro/2011

GERÊNCIA/COMPUTADOR/PASTA
I- I.S.G. - PARQUE I.S.G.. dwg

ESCALA
INDICADA

No. DO PROCESSO

DESENHO:
Maurice Tomazini

NÚMERO DE PAVIMENTOS
PAVIMENTO ÚNICO

QUADRO DE ÁREAS

ÁREA TOTAL	28.851,48m ²		

PRANCHA

4/4

Aprovação/Data

Unidade

Gerência de Projetos