

PREFEITURA DA CIDADE DO SALVADOR

Orgão Central de Planejamento - OCEPLAN



LIGAÇÃO VERTICAL LIBERDADE·CALÇADA

PROJETO FINAL DE ENGENHARIA E
ARQUITETURA DO PLANO INCLINADO

1º RELATÓRIO MENSAL

(14 / 09 / 77 — 13 / 10 / 77)

PREFETURA DA CIDADE DO SALVADOR
Grupo Central de Patrimônio Cultural



LICENÇA DE ALUGUEL DE IMÓVEL

EXCETO PARA FIM DE HABITABILIDADE
E/OU PARA FIM DE ALUGUEL

RELAÇÃO DE IMÓVEIS

TRA-29 v.1

PMS	CPM	GERIN
BIBLIOTECA		
2362	17.10.94	
N.º Reg.	Data	



C O N S U L T O R E S G E R A I S L T D A .

CONSULTORIA, PLANEJAMENTO E PROJETOS DE ENGENHARIA

CG-801/77

CPJ-1090

São Paulo, 10 de novembro de 1977.-

Órgão Central de Planejamento da Prefeitura
da Cidade de Salvador - OCEPLAN
Rua Arquimedes Gonçalves, 219
Salvador - BA

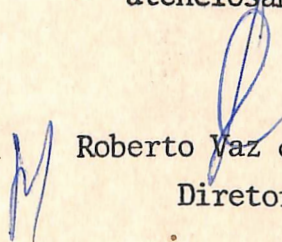
At.: Dr. Antonio Alberto M. P. Valença
Ref.: Projeto Final de Engenharia e Arquitetura do Plano Inclinado
Ass.: Relatório Mensal de Progresso nº 01

Prezados Senhores:

Estamos enviando a V.Sas., 4 (quatro) cópias do Relatório de Progresso Mensal nº 01, referente ao "Projeto Final de Engenharia e Arquitetura para a execução do Plano Inclinado, ligando as regiões de Liberdade e Calçada na cidade de Salvador", durante o período de 14.09.1977 a 13.10.1977.

Sendo só o que se nos apresenta para o momento, subscrevemo-nos,

atenciosamente,

 Roberto Vaz da Silva
Diretor

CEK/mi



CONSULTORES GERAIS LTDA.

S U M Á R I O

SUMÁRIO

	PÁG.
ESCOPO DO RELATÓRIO.....	1
1. SERVIÇOS EXECUTADOS DURANTE O PERÍODO	3
1.1. Estudos Topográficos	4
1.2. Estudos Geotécnicos	4
1.3. Projeto Geométrico	4
1.4. Projeto de Drenagem	4
1.5. Projeto de Terraplenagem	4
1.6. Projeto Estrutural e Fundações	5
1.7. Projeto de Paisagismo	5
1.8. Projeto de Arquitetura	5
1.9. Projeto de Elétrica, Telefonia e Sonorização das Estações	5
1.10. Projeto de Comunicação Visual	5
1.11. Projeto de Reurbanização da Área Atingida	6
1.12. Projeto das Novas Vias	6
1.13. Projeto de Sinalização	6
1.14. Projeto de Iluminação Exterior	6
1.15. Projeto de Desapropriação - Avaliação	6
1.16. Especificações, Quantitativos, Custos e Cronograma das Obras	6
1.17. Editais de Concorrência	7
1.18. Acompanhamento e Assessoria ao Fabricante do Equipamento	7
2. SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS NO PRÓXIMO PERÍODO.	8
2.1. Estudos Topográficos	9
2.2. Estudos Geotécnicos	9
2.3. Projeto Geométrico	9
2.4. Projeto de Drenagem	9
2.5. Projeto de Terraplenagem	9



	PÁG.
2.6. Projeto Estrutural e Fundações	10.
2.7. Projeto de Paisagismo	10
2.8. Projeto de Arquitetura	10
2.9. Projeto de Elétrica, Telefonia e Sonorização das Estações	10
2.10. Projeto de Comunicação Visual	10
2.11. Projeto de Reurbanização da Área Atingida	11
2.12. Projeto das Novas Vias	11
2.13. Projeto de Sinalização	11
2.14. Projeto de Iluminação Exterior	11
2.15. Projeto de Desapropriação - Avaliação	11
2.16. Especificações, Quantitativos, Custos e Cronogra ma das Obras	12
2.17. Editais de Concorrência	12
2.18. Acompanhamento e Assessoria ao Fabricante do Equipamento	12
3. CORRESPONDÊNCIA	13
3.1. Correspondência Enviada	14
3.2. Correspondência Recebida	14



ESCOPO DO RELATÓRIO



ESCOPO DO RELATÓRIO

Este Relatório de Progresso nº 01 relativo aos servi
ços do Projeto Final de Engenharia e Arquitetura para a exe
cução do Plano Inclinado, ligando as regiões de Liberdade e
Calçada, na cidade de Salvador, relata os serviços executa
dos durante o período de 14.9.77 a 13.10.77 por Consultores
Gerais Ltda.



1. SERVIÇOS REALIZADOS DURANTE O PERÍODO

(14.9.77 a 13.10.77)



1. SERVIÇOS REALIZADOS DURANTE O PERÍODO

1.1. Estudos Topográficos

Neste período foi realizada a programação de serviços topográficos.

1.2. Estudos Geotécnicos

Foram realizados os seguintes trabalhos:

- Análise qualitativa das sondagens executadas para o Anel Ferroviário de Salvador pela TECNOSOLO S.A.
- Programação de sondagens visando os estudos geotécnicos para o projeto executivo.
- Especificação para execução de sondagens diretas de reconhecimento.

1.3. Projeto Geométrico

Os serviços em questão não foram ainda iniciados, não estando previstos no cronograma para esse período.

1.4. Projeto de Drenagem

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.5. Projeto de Terraplenagem

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.



1.6. Projeto Estrutural e Fundações

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.7. Projeto de Paisagismo

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.8. Projeto de Arquitetura

No decorrer do período reportado empreendeu-se a revisão do Estudo Preliminar, abrangendo os seguintes as pectos:

- a) dimensionamento dos espaços em razão direta de suas exigências funcionais;
- b) reestudo das torres de serviços abrangendo seus valores funcionais, estéticos e estruturais;
- c) pesquisa de materiais de acabamento e técnicas construtivas referentes a revestimentos de pisos e paredes, esquadrias, portas e claraboias, aparelhos sanitários, gradis, bloqueios e quiosques para comércio.

1.9. Projeto de Elétrica, Telefonia e Sonorização das Estações

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.10. Projeto de Comunicação Visual

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.



1.11. Projeto de Reurbanização da Área Atingida

Os trabalhos referentes a esse projeto não foram iniciados.

1.12. Projeto das Novas Vias

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.13. Projeto de Sinalização

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.14. Projeto de Iluminação Exterior

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.

1.15. Projeto de Desapropriação - Avaliação

Nesse período foram concluídos os estudos referentes ao "Mapa Genérico de Valores" para as ruas da área de envolvimento do projeto, de acordo com as considerações e elementos apresentados à OCEPLAN, para sua apreciação e aprovação.

1.16. Especificações, Quantitativos, Custos e Cronogramas das Obras

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.



1.17. Editais de Concorrência

Em cumprimento das cláusulas contratuais formadas entre a OCEPLAN e esta Consultora, foi apresentada à mesma, uma minuta completa do Edital de Concorrência Pública para contratação dos serviços de Fabricação e Fornecimento do sistema de tração e do material rodante que deverá equipar o Plano Inclinado componente da ligação Liberdade-Calçada.

1.18. Acompanhamento e Assessoria ao Fabricante do Equipamento

No escopo do trabalho não estavam previstos serviços referentes a esse item no período considerado.



2. SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS NO PRÓXIMO
PERÍODO (14.10.77 a 13.11.77)



2. SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS NO PRÓXIMO PERÍODO

2.1. Estudos Topográficos

Serão iniciados os serviços topográficos referentes à 1a. etapa, que constará de levantamento plani-altimétrico da faixa.

2.2. Estudos Geotécnicos

Durante esse período, prosseguirão os serviços referentes a esse item, com o início da execução de sondagens mistas e sondagem sísmica, que constituirão uma 1a. fase nos serviços geotécnicos.

2.3. Projeto Geométrico

Com os resultados iniciais dos estudos topográficos (levantamento plani-altimétrico da área) e dos estudos geotécnicos (sondagens mistas e sísmica) poderá ser iniciado, no próximo período o projeto geométrico.

2.4. Projeto de Drenagem

Poderão ser iniciados, no próximo período, os estudos hidrológicos necessários ao Projeto de Drenagem, bem como definição de alguns dispositivos de drenagem.

2.5. Projeto de Terraplenagem

O escopo da proposta (cronograma) não prevê ainda para o próximo período o início dos trabalhos referentes ao Projeto de Terraplenagem.



2.6. Projeto Estrutural e Fundações

Com o avanço do Projeto Arquitetônico e com os primeiros resultados das sondagens, poderão ser iniciados, no próximo período, os serviços do Projeto Estrutural e Fundações.

2.7. Projeto de Paisagismo

Não estão previstos para o próximo período, serviços referentes a esse item.

2.8. Projeto de Arquitetura

Terão início os desenhos de arquitetura, em vegetais copiativos definitivos, naqueles aspectos que prescindem da coordenação com outras áreas de projeto - (instalações, estruturas e equipamentos eletro-mecânicos), incluindo: plantas gerais, plantas e detalhes das torres de serviços, detalhes de pisos, es quadrias e impermeabilização de coberturas.

2.9. Projeto de Elétrica, Telefonia e Sonorização das Estações

Não estão previstos para o próximo período, serviços referentes a esse item.

2.10. Projeto de Comunicação Visual

Não estão previstos para o próximo período, serviços referentes a esse item.



2.11. Projeto de Reurbanização da Área Atingida

Está previsto o início dos trabalhos de reurbanização tão logo sejam concluídos os serviços de topografia e levantamento de cadastro imobiliário, considerando-se a estreita vinculação entre esses elementos e as exigências de implantação urbana.

2.12. Projeto das Novas Vias

O início de tal projeto dependerá, além do projeto geométrico, dos mesmos elementos citados no item 2.11.

2.13. Projeto de Sinalização

Não estão previstos para o próximo período, serviços referentes a esse item.

2.14. Projeto de Iluminação Exterior

Não estão previstos para o próximo período, serviços referentes a esse item.

2.15. Projeto de Desapropriação

Uma vez definido o projeto geométrico e todas as implicações da instalação do "plano inclinado", definir-se-á, numa próxima etapa, a faixa de domínio indispensável a execução do melhoramento público, com o projeto de desapropriação.

Indicar-se-á então, a Municipalidade do Salvador (OCEPLAN) as áreas que deverão ser declaradas de utilidade pública.



2.16. Especificações, Quantitativos, Custos e Cronograma

Não estão previstos para o próximo período, serviços referentes a esse item, mas poderão ser iniciados os serviços de Pesquisa de Mercado, de acordo com a metodologia exposta na Proposta.

2.17. Editais de Concorrência

Atendendo à solicitação do OCEPLAN, serão corrigidos e/ou aditados alguns itens da minuta do Edital de Concorrência Pública para contratação dos serviços de Fabricação e Fornecimento do sistema de tração e do material rodante que deverá equipar o Plano Inclinado, entregue anteriormente àquele órgão.

2.18. Acompanhamento e Assessoria ao Fabricante do Equipamento

Aguarda-se a assinatura do contrato entre o OCEPLAN e a empresa que fabricará e fornecerá o equipamento.

Após essa providência, o OCEPLAN deverá autorizar Consultores Gerais Ltda. e iniciar os serviços em questão.



3. CORRESPONDÊNCIA



3. CORRESPONDÊNCIA

3.1. Correspondência Enviada

<u>Número</u>	<u>Data</u>	<u>Destinatário</u>	<u>Assunto</u>
CG-719/77	20.09.77	Prefeitura da Cidade de Salvador	Encaminhamento de Fatura referente a 1a. parcela, conforme Termo Aditivo de 14.09.77
CG-761/77	12.10.77	" " "	" 2a. parcela
CG-765/77	13.10.77	" " " OCEPLAN	Minuta do Edital de Concorrência para Fabricação e Fornecimento do Equipamento para o Plano Inclinado

3.2. Correspondência Recebida

Nenhuma.