



Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais
Secretaria Municipal da Indústria, Comércio e Turismo
Gabinete do Secretário
Rua Dr. Marcelino Nogueira, 702 Centro
Cep 83005-370
Tel 41 33815802

Ofício nº 045/2016/GAB.

São José dos Pinhais, 07 de junho de 2016.

Prezado Presidente:

Solicitamos esclarecimentos desse Conselho, referente aos projetos ambientais dos bosques e parques, principalmente no Parque da Fonte, encaminhados para a utilização de recursos do Fundo Municipal de Meio Ambiente e que estão sob análise desta comissão.

Atenciosamente,


Giam Carlo Domingos Celli
Secretário de Indústria, Comércio e Turismo

ODEVAIR DA SILVA MATHIAS
PRESIDENTE DO CONSELHO MUNICIPAL
DO MEIO AMBIENTE
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS – PR.

Milena Kaula





Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

Odevair da Silva Mathias

De: Antonio Marcos Chupel
Enviado em: segunda-feira, 20 de junho de 2016 18:04
Para: Odevair da Silva Mathias
Cc: Giam Carlo Domingos Celli
Assunto: ENC: Projeto Parque da Fonte
Anexos: Orçamento completo - Janeiro 2016.xlsx; Projeto Básico Parque da Fonte.doc; 01_04_Parque da fonte_RS_ implantação.pdf; 02_04_Parque da fonte - Setorização.pdf; 03_04_Parque da fonte - Detalhamento.pdf; 04_04_Parque da fonte - Detalhamento.pdf; Modelo de Plano de Trabalho - FMMA e FMSBA 24 03 2016 (2).doc

De: Ana Flavia Leite Scussel Scandian
Enviado: segunda-feira, 20 de junho de 2016 17:46
Para: Antonio Marcos Chupel
Cc: Roberta Linhares Meyer Sens
Assunto: RES: Projeto Parque da Fonte

Boa tarde Didio, desculpe mais uma vez por não ter enviado a tempo, lembro que hoje a Roberta estava fora da Secretaria, e o Henrique pela tarde, e eu em reunião a tarde toda, não tendo ajuda para providenciar este plano básico para o uso dos recursos do Fundo de Meio Ambiente.

Mas estou enviando a apresentação do parque da Fonte e o orçamento para apresentação. Se precisarem de mais informação, posso encaminhar depois para o Mathias.

Fico no aguardo. E mais uma vez peço desculpas pelo pouco tempo para elaboração deste plano básico.

A apresentação completa de todos os parques estou enviando via pasta temporária, para sua informação e cópia para a reunião.

Grata e boa semana,

Ana Flavia Leite Scussel Scandian
Arquiteta e Urbanista
Diretora Departamento de Projetos
Secretaria de Urbanismo
Fone: 41 3381-6927
www.sjp.pr.gov.br

-----Mensagem original-----

De: Antonio Marcos Chupel
Enviada em: sexta-feira, 17 de junho de 2016 16:06
Para: Ana Flavia Leite Scussel Scandian
Cc: Roberta Linhares Meyer Sens
Assunto: Projeto Parque da Fonte

Prezadas

Encaminho formulário que o Sr. Mathias pres para preencher, a reunião adiou para segun

odevair.mathias



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

Att
Didio



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

**PLANO BÁSICO DE TRABALHO PARA USO DOS RECUSOS DO FUNDO
MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS – PR.
(ROTEIRO SIMPLIFICADO)**

I – PROPONENTE:

1. Nome: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS**
2. Endereço: **RUA PASSOS DE OLIVEIRA, nº1101,**
Complemento (casa, sala, andar, etc).....
Município: **São José dos Pinhais, Estado: Paraná**
Telefone Fixo:.....**3381-6800**...Celular:.....
e-mail:
3. CNPJ(MF): **76.105.543/0001-35**.Inscrição Estadual:.....
4. Responsável para contatos (nome):.....
Telefone fixo:.....Celular:.....

II – INTRODUÇÃO

Descrever o contexto do objeto do projeto em nível mundial, nacional, estadual, regional, municipal ou local.

III – DIAGNÓSTICO

Mostrar dados estatísticos levantados já publicados ou obtidos de pesquisas realizadas com foco no objeto do projeto.

Levantar o que diz a legislação federal, estadual e municipal.

Com base na situação, indicar os pontos fortes, pontos fracos, oportunidades e ameaças, tantos quantos forem considerados importantes.

Pontos Fortes	Pontos Fracos
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.
Oportunidades	Ameaças
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.

IV – O PROJETO

Descrever a proposta do projeto, apresentando mapas, plantas, fotos, estudos e as respectivas dimensões, orçamentos de materiais, equipamentos e os valores financeiros.

V – ETAPAS E METAS ESTABELECIDAS

Criar um sistema de matriz, estabelecendo as metas propostas e suas respectivas etapas de execução do Projeto.



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

Contemplar a necessidade de elaborar e aplicar questionários, visando embasar estudos específicos ou a criação de leis ou regulamentos municipais.

Projetos ou etapas de um projeto:

O QUE?	ONDE?	COMO?	QUANDO?	QUEM?
1.				
2.				
3.				

Cronograma de execução:

PROJETO / ETAPAS	1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	5º ANO	6º ANO
1.						
2.						
3.						

VI – ESTUDOS DE VIABILIDADE

Apresentar e destacar informações de viabilidade técnica, econômica, social e ambiental, orçamento detalhado dos custos dos investimentos ou de custeio.

VII – SISTEMA DE CONTROLE E AVALIAÇÃO

Apresentar metodologia e formulários de controle e avaliação do desenvolvimento e da execução do projeto.

VIII – RESULTADOS ESPERADOS

Apresentar informações que visualizem os resultados e o alcance coletivo, mostrando a sustentabilidade do projeto que contemple aspectos econômicos, sociais e ambientais.

IX – RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Relacionar os responsáveis técnicos com as respectivas formações e registros profissionais.

X – CONCLUSÃO

São José dos Pinhais, 20 de Junho de 2016.

.....
(nome completo e assinatura do responsável)



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

PARQUE DA FONTE



PROJETO BÁSICO DE REFORMULAÇÃO



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

PROJETO BÁSICO PARA A REFORMULAÇÃO

DO PARQUE DA FONTE

Este documento tem por objetivo descrever e especificar de forma clara os serviços a serem executados para o Parque da Fonte, localizado entre as ruas Almirante Alexandrino, Professora Lourdes Gruter Bonin, José Dornel e Tavares de Lyra. A obra compreende uma área de 14.710,03 m² e se trata reformulação do Parque da Fonte, paisagismo e pavimentação em blocos de concreto intertravado nas áreas de circulação.

O projeto do Parque da Fonte surgiu por que o município tem uma carência de uma área de lazer nesta região, servindo de opção para os cidadãos residentes das proximidades. Nesse espaço as famílias poderão freqüentar livremente o local a fim de se divertirem e aproveitarem os recursos oferecidos pelo parque.

Este Projeto Básico foi elaborado baseado nos seguintes documentos:

- Projeto Paisagístico, elaborado por:

ROBERTA MEYER SENS

Arquiteta e Urbanista- CAU PR A74348-8

Departamento de Projetos

Secretaria de Urbanismo – Prefeitura de São José dos Pinhais

Rua Passos de Oliveira, nº 1101 – Centro - Fone: (41)3381-6945

RRT Nº 1755465

- Orçamento, cronograma e memorial descritivo elaborados por:

HENRIQUE SIMÃO

Arquiteto e Urbanista- CAU PR 93.875-0

Departamento de Projetos

Secretaria de Urbanismo – Prefeitura de São José dos Pinhais

Rua Passos de Oliveira, nº 1101 – Centro - Fone: (41)3381-6945

RRT Nº 2704587.

A) LOCALIZAÇÃO

A reformulação do Parque da Fonte, localizado entre as ruas Almirante Alexandrino, Professora Lourdes Gruter Bonin, José Dornel e Tavares de Lyra.



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

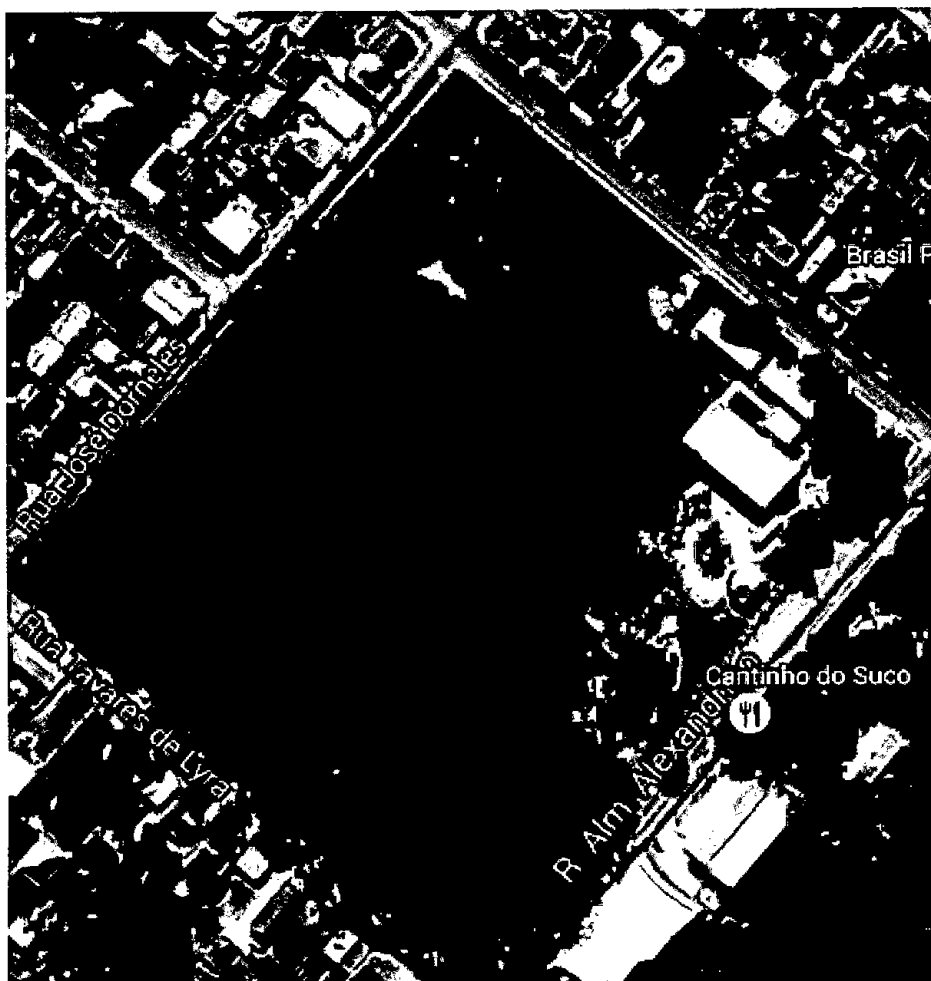
Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Fonte: Google

B) ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Todos os materiais a serem empregados deverão ser comprovadamente de boa qualidade e satisfazer rigorosamente os projetos (oferecidos pelo Departamento de Projetos da Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais – PR), quantitativos e especificações a seguir.

Todos os serviços serão executados em completa obediência aos princípios de boa técnica, devendo ainda satisfazer rigorosamente às especificações da ABNT.

Os serviços não aprovados, ou que se apresentarem defeituosos em sua execução, serão demolidos e reconstruídos por conta exclusiva do Construtor.

Os materiais que não satisfizerem às especificações, ou forem julgados inadequados, serão removidos e substituídos a contar da determinação do Engenheiro Fiscal.

Durante os serviços deverá ser feita periódica remoção de todo entulho e detrito que venham a se acumular no local ficando a cargo da empresa a destinação correta dos materiais.

C) CAPACIDADE TÉCNICA

A licitante deverá comprovar possuir em seu quadro permanente, na data prevista para a seção de recebimento das propostas deste Edital, profissionais de nível superior, reconhecidos pelo sistema



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

CAU-BR ou CONFEA / CREA, detentores de atestados de responsabilidade técnica, devidamente registrados no CAU ou CREA da região onde os serviços foram executados, acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT, expedidas por estes Conselhos, que comprovem ter os profissionais, executado para órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal, ou ainda, para empresa privada, obras/serviços de características técnicas similares às do objeto da presente licitação, não se admitindo atestados de fiscalização, supervisão ou coordenação da execução de obras/serviços.

D) CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL

A licitante deverá comprovar a execução de obra de Construção Civil para órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, federal, estadual, municipal ou do Distrito Federal, ou ainda, para empresa privada, através de Atestado de Capacidade Técnica - CAT, devidamente registrado no CREA, não se admitindo Atestado de Fiscalização ou Coordenação de obra/serviço, cujas parcelas são as seguintes:

Execução de obras de Pavimentação e Paisagismo, com o mínimo de 500,00m².

E) EQUIPE TÉCNICA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

A empresa licitante deverá indicar os profissionais da equipe técnica abaixo relacionada, que deverão participar da execução dos serviços, os quais deverão anuir sua indicação e participação através da assinatura com firma reconhecida no termo de indicação da equipe técnica.

01 Arquiteto– que tenha executado obras desta natureza, devidamente comprovada através de atestados de responsabilidade técnica, devidamente registrado no CAU da região onde os serviços foram executados, acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT, expedidas por este Conselho, que comprovem ter o profissional, executado para órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, federal, estaduais, municipal ou do Distrito Federal, ou ainda, para empresa privada.

01 Engenheiro Civil – que tenha executado obras desta natureza, devidamente comprovada através de atestados de responsabilidade técnica, devidamente registrado no CREA da região onde os serviços foram executados, acompanhados das respectivas Certidões de Acervo Técnico – CAT, expedidas por este Conselho, que comprovem ter o profissional, executado para órgão ou entidade da administração pública direta ou indireta, federal, estaduais, municipal ou do Distrito Federal, ou ainda, para empresa privada.

01 Mestre de Obras - com no mínimo 02 anos de experiência na função, devidamente comprovada através do registro de tempo de serviço em CTPS (Carteira de Trabalho e Previdência Social).

F) DISPOSIÇÕES GERAIS

Os itens abaixo serão obrigações da Contratada, sendo que, os respectivos custos, deverão estar inseridos no item Despesas Indiretas (BDI):



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

- Fornecimento de todas as ferramentas, instalações provisórias, maquinários e aparelhamento, equipamentos, uniformes e equipamentos de proteção individual (EPI) adequados a mais perfeita execução dos serviços;
- Exercer sob suas expensas o Controle Geométrico e Tecnológico, com apresentação de Certificados de Qualidade, quando couber, de todos os materiais empregados na obra que tenham sua produção e fabricação fora da mesma e conforme for solicitado pela fiscalização;
- **Execução da Placa de Obra da Prefeitura de São José dos Pinhais**, instalada em local visível, dimensões de 3,00 x 1,50m, em chapa galvanizada com pintura automotiva e estrutura de madeira conforme modelo a seguir:



MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS

OBRAS: Nonononono

RECURSOS: Nononono

VALOR DA OBRA: R\$000

DIMENSÃO: 000m²

DATA DE INÍCIO: 00/00/0000

EXECUÇÃO: Nonono

RESPONSÁVEL: Nonono

CREA - 000

Coordenação: Secretaria Municipal de Viação e Obras Públicas




G) NORMAS TÉCNICAS

Além das Especificações de Serviços abaixo descritas, os serviços deverão ser executados seguindo as Normas abaixo relacionadas:

- NBR-14931
- NBR-6122
- NBR-13281
- NBR-5410;
- Outras que a completam.

ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS PARA REFORMULAÇÃO DO PARQUE DA FONTE



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

1 OBJETO

O presente documento visa complementar as informações contidas nas pranchas dos Projetos, descrevendo os materiais de construção a serem utilizados, indicando os locais onde serão aplicados, determinando além das técnicas normais tradicionais, as condições especiais exigidas para seu emprego.

O presente projeto será executado entre as ruas Almirante Alexandrino, Professora Lourdes Gruter Bonin, José Dornel e Tavares de Lyra

ÁREA TOTAL = 14.710,03 m²

2 ORIENTAÇÕES PRELIMINARES

Todos os materiais aplicados, bem como a execução dos serviços deverão ser pautados pela obediência aos projetos, às normas, às boas práticas e técnicas executivas, tendo em vista a qualidade, durabilidade, segurança e estabilidade da obra em todos os seus aspectos.

O construtor deverá, em tempo hábil, apresentar amostras dos materiais, produtos e pinturas a serem utilizadas e /ou substituídos na obra, para aprovação do autor do projeto e da fiscalização da Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais ou a outros por ele previamente designados.

Uso dos materiais:

Os materiais utilizados na obra, de acordo com as especificações dos projetos, deverão ter características adequadas aos usos destinados, em função de seu desempenho, resistência, densidade, dureza, durabilidade, cor e segurança.

Produtos e marcas:

Subentende-se que as marcas de produtos, porventura mencionados, nas Especificações de Materiais devam ser tomadas como referências, tendo como objetivo indicar um padrão de qualidade que será exigido no transcorrer da obra. Poderão ser utilizados materiais ou produtos equivalentes aos aqui indicados, desde que apresentem os mesmos padrões de qualidade e acabamento.

Instalação/aplicação:

Em todos os materiais utilizados seguir instruções e normas de instalação/aplicação do fabricante.

3 REGULARIZAÇÃO DO TERRENO E LOCAÇÃO DA OBRA

Será executada a regularização e compactação manual do terreno com soquete na região de talude ao lado do canal, até que o mesmo encontre-se no mesmo nível do restante da praça, facilitando a instalação dos elementos que a compõem.



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

Todas as tubulações, equipamentos e muros deverão ser perfeitamente locados e alinhados. Os pontos de referência para locações deverão ser fixados de acordo com a fiscalização, devendo ser firmemente locados e protegidos para evitar diferenças de medidas e permitir perfeita visibilidade e verificação. Não deverão ser aceitos erros superiores a 5 cm para locações (planta) e 2cm para elevações.

4 DEMOLIÇÃO

Será demolida arquibancada de concreto simples, alvenaria de elementos cerâmicos vazados, telhas onduladas, estrutura de madeira com tesouras e retirado azulejo e substrato de aderência em argamassa.

5 PAVIMENTAÇÃO

Todo o terreno deverá receber raspagem e limpeza apropriadas. A obra deverá se locada, obedecendo ao projeto.

5.1 CALÇADA

Para a execução das áreas de calçada deverá ser realizado o nivelamento e a compactação mecânica do subleito para receber uma base de saibro médio compactado com espessura de 15 cm e uma base em lastro de areia média com espessura de 7 cm. O revestimento será realizado em pavimentação intertravada de blocos de concreto assentado sobre o lastro de areia.

6 MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS

Serão instalados no parque, deck de madeira e pergolado, bancos, lixeiras e gradil na área interna e externa. A cobertura do deck será em vidro. Os bancos e mesas serão de madeira. Todos os itens em quantidade e localizados conforme projeto.

7 PAISAGISMO

O terreno contará com plantio de grama São Carlos em placas, grama preta em mudas, forração zebrina, conforme Projeto de Implantação e paisagismo.

Abaixo tabela com as espécies e suas respectivas quantidades.

NOMINATA DA VEGETAÇÃO

NOME	QTDE	UN
GRAMA PRETA EM MUDAS	493,00	m ²
GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS	2348,89	m ²



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

FORRAÇÃO ZEBRINA 581,62 m²

7.1 LAGO

O lago terá uma escavação mecânica de vala em 1.904,75 m², conforme projeto.

7.2 ESPELHO D'ÁGUA

O espelho d'água escavação mecânica de vala 63,12 m, conforme projeto.

8 LIMPEZA E VERIFICAÇÃO FINAL

A obra deverá ser mantida limpa, sendo feita limpeza diária e bota-fora semanal. A mesma será entregue em perfeito estado de limpeza e conservação.

9 ORÇAMENTO

Orçamento com referência de consulta dos preços do orçamento: Sinapi - junho 2015

Taxas consideradas no orçamento: Leis Sociais - 88,52% / BDI - 25,22.



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

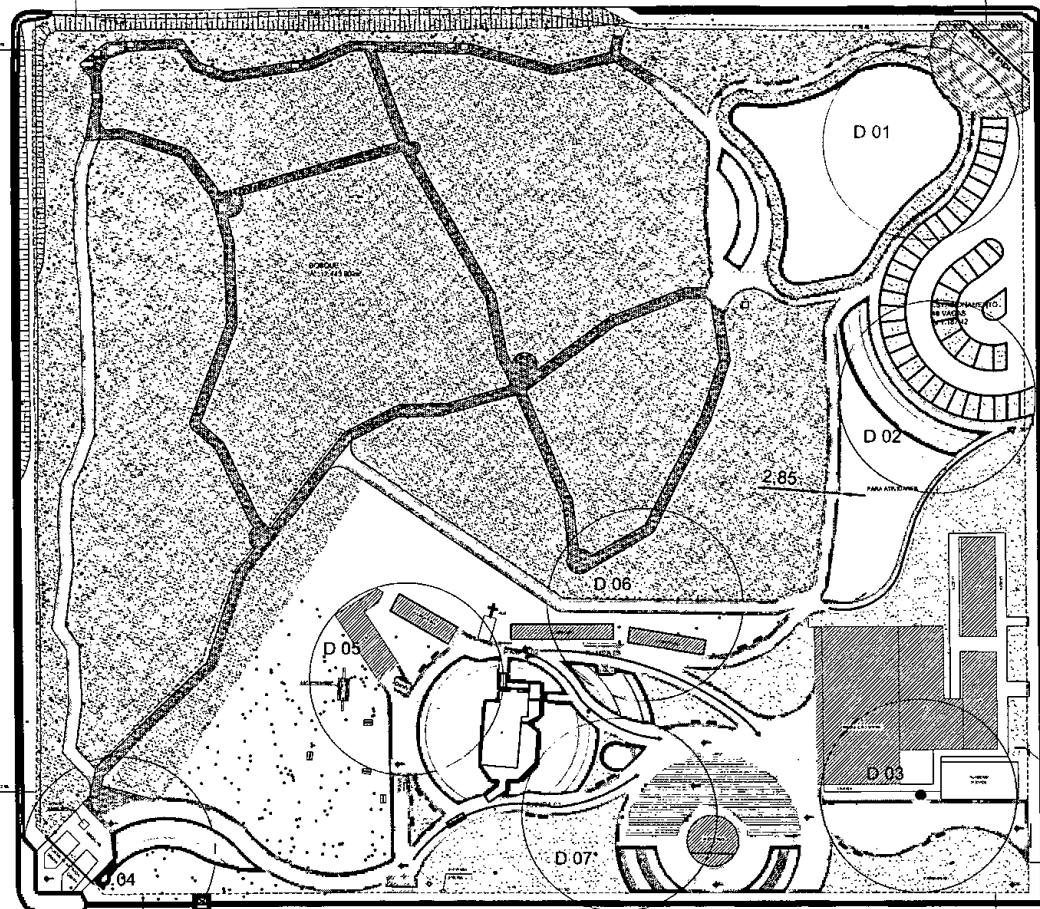
Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

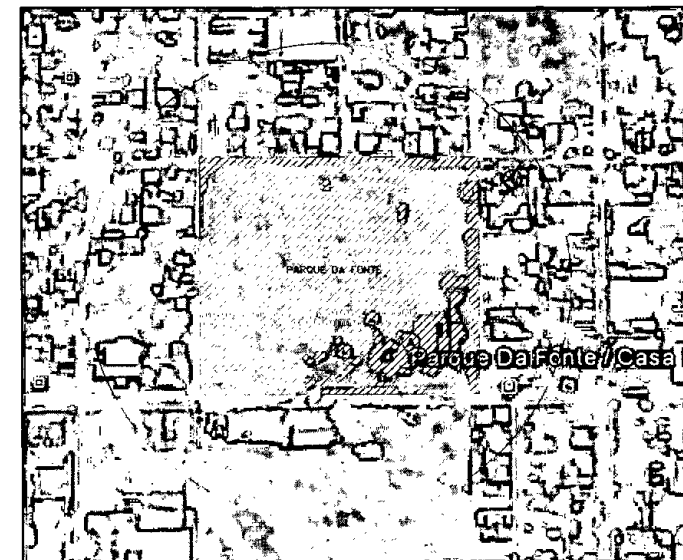


IMPLANTAÇÃO
ESC: 1: 500

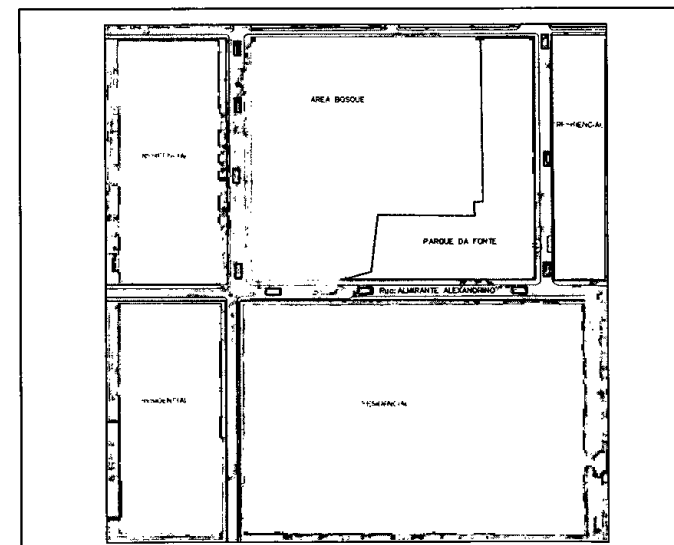
ÁREA DO PARQUE A SER REVITALIZADA: 14710,295m²
ÁREA DO BOSQUE: 17443,90m²



CORTE AA
ESC: 1: 500



LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA



SITUAÇÃO
SEM ESCALA

CONDIÇÕES

- B.O. LOTO
- TUBULAÇÃO EXISTENTE
- VALETA
- MURDO
- CERCA DE FOLHA
- PORTÃO
- NASCENTE
- BANCO
- PONTO ÔNIBUS
- BOSQUE
- BARRILHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - DEPARTAMENTO DE PROJETOS
PROJETO: PARQUE DA FONTE
DATA: 18/01/2018



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

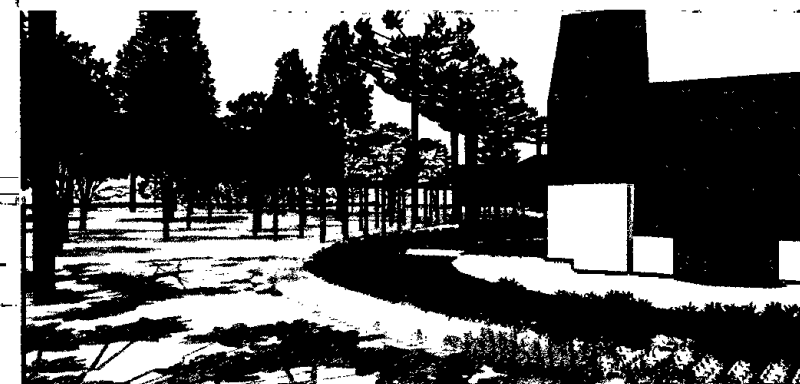
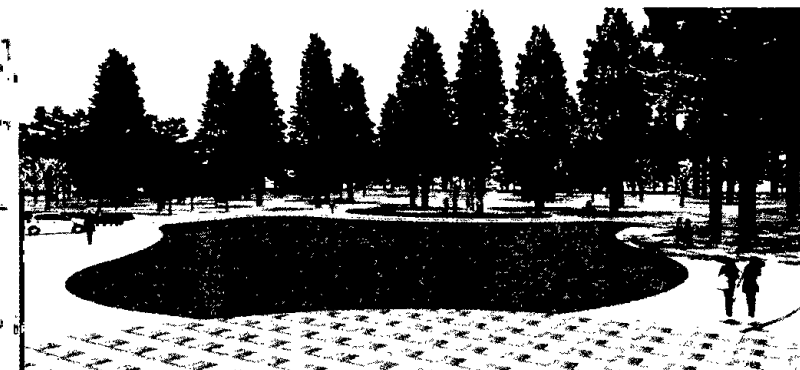
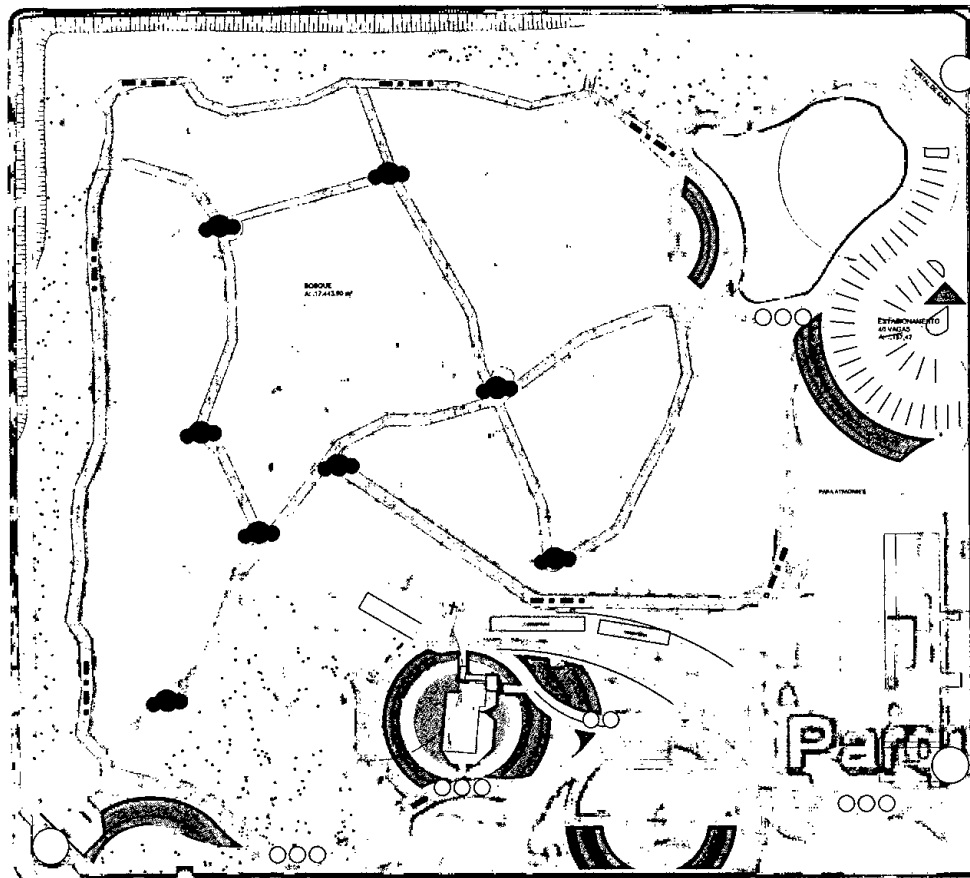
Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

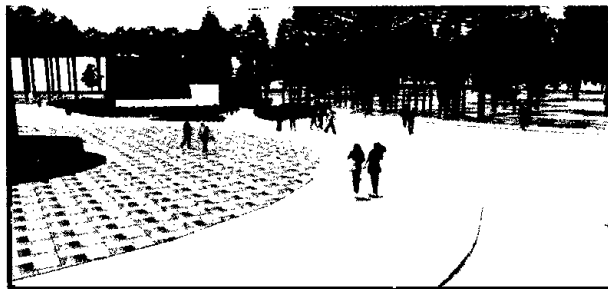
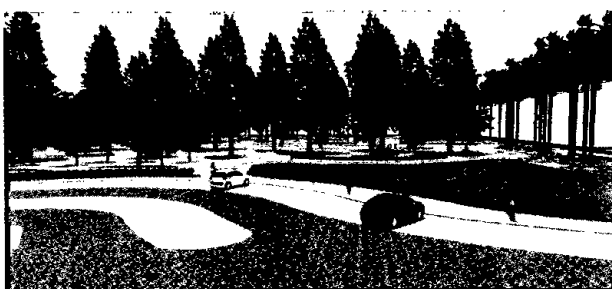
Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



ÁREA DO PARQUE A SER REVITALIZADA: 14710,295m²
ÁREA DO BOSQUE: 17443,90m²

SETORIZAÇÃO
SEM ESCALA



- LEGENDA
- ÁRVORE
 - ÁRVORE
 - ▭ CIRCULAÇÃO PRINCIPAL VEÍCULOS
 - ▲ ENTRADA DE VEÍCULOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - DEPARTAMENTO DE PROJETOS



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

DETALHE 05

ESC: 1/250

PERGOLADO EXISTENTE

PEDRISCO (EXISTENTE)

OFICINA DO PAIPI NOEL

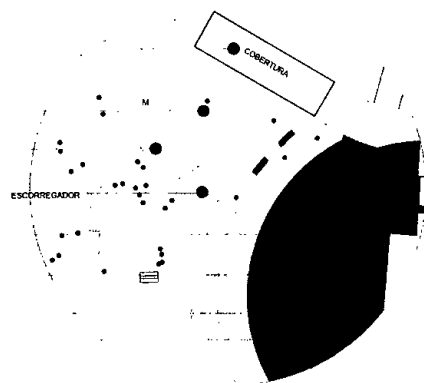
CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

ESPELHO D'ÁGUA NATURAL

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.



DETALHE 06

ESC: 1/250

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

GRADIL ELETROSOLDADO
ALT: 2,43 E 2,50 . (INTERNO)

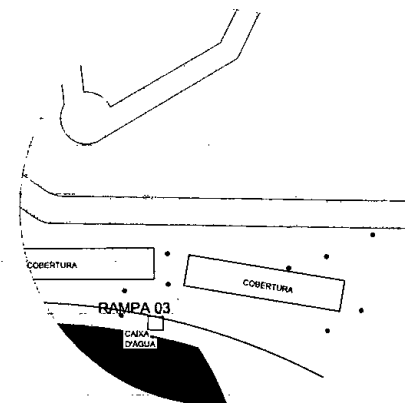
COBERTURA PERGOLADO
EM VIDRO 8MM INCOLOR.

CALÇADA EM PAVER

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRAMA PRETA

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.



DETALHE 07

ESC: 1/250

CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

ESPELHO D'ÁGUA

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRAMA PRETA

CALÇADA EM PAVER

DECK EM MADEIRA

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

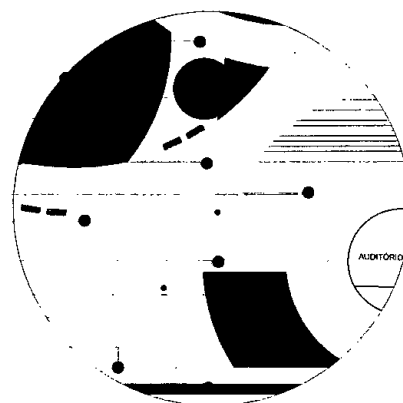
CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRADIL ELETROSOLDADO
ALT: 2,43 E 2,50 . (EXTERNO)

CALÇADA EXTERNA



DETALHE 08

ESC: 1/500



RAMPA 01

RAMPA 02

RAMPA 03

RAMPA 04

RAMPA 05

DETALHE 09

ESC: 1/200

GRADIL ELETROSOLDADO
ALT: 2,43 E 2,50 . (EXTERNO)

DETALHE 10

ESC: 1/200

GRADIL ELETROSOLDADO
ALT: 2,43 E 2,50 . (EXTERNO)

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRAMA PRETA

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRAMA PRETA

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRAMA PRETA

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

GRAMA PRETA

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - DEPARTAMENTO DE PROJETOS



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

DETALHE 01

ESC: 1/250

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

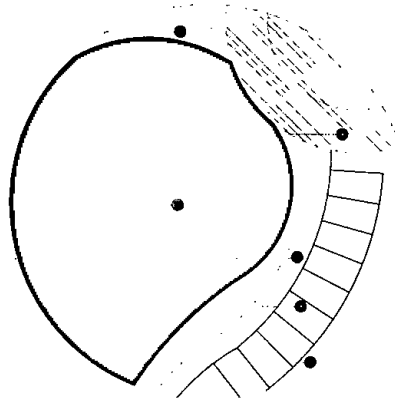
DECK DE MADEIRA

LAGO

CALÇADA EM PAVER

ESTACIONAMENTO
40 VAGAS

PEDRISCO



DETALHE 02

ESC: 1/250

PEDRISCO PLASTFLOOR

GRAMA PLASTFLOOR

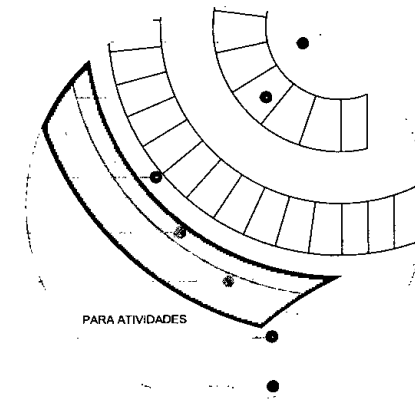
CALÇADA EM PAVER

GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.



DETALHE 03

ESC: 1/250

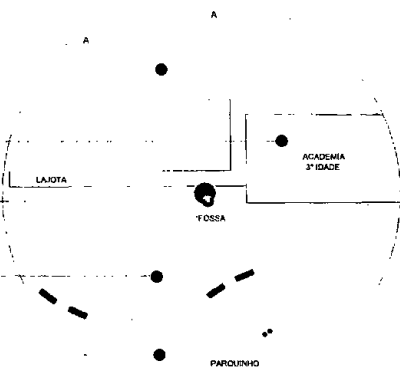
PROMOÇÃO SOCIAL

ACADEMIA 3ª IDADE

PINUS

CALÇADA EM PAVER

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.



DETALHE 04

ESC: 1/250

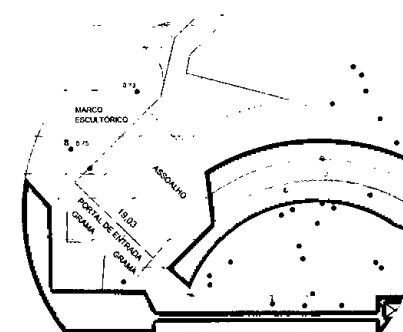
CALÇADA EXISTENTE
GRADIL ELETROSOLDADO
ALT: 2,43 E 2,50 . (INTERNO)

GRAMA SÃO CARLOS.
PLACAS 40X40 CM.

CALÇADA EM PAVER

FORRAÇÃO ZEBRINA
GRAMA PRETA

FORRAÇÃO ZEBRINA
PEDRISCO (EXISTENTE)
GRADIL ELETROSOLDADO
ALT: 2,43 E 2,50 . (EXTERNO)



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS
SECRETARIA MUNICIPAL DE URBANISMO - DEPARTAMENTO DE PROJETOS
PROJETO DATA



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS PINHAIS
Orçamento Sintético

Data:22/07/2015

OBRA : SECRETÁRIA DE SEGURANÇA
ORÇAMENTO PARQUE DA FONTE

Taxa: LS: 88,52% / BDI: 25,22%
BASE: SINAPI/JANEIRO/2015
TCPO/JANEIRO/2015

ITEM	CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1			DEMOLIÇÃO				R\$ 21.994,23
1.1	73616	SINAPI	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES - ARQUIBANCADA	M3	41,00	261,41	R\$ 10.717,78
			DEMOLICAO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERAMICOS				
1.2	72215	SINAPI	VAZADOS	M2	6,72	44,57	R\$ 299,62
1.3	72225	SINAPI	DEMOLICAO DE TELHAS ONDULADAS	M2	102,51	4,45	R\$ 455,69
1.4	72218	SINAPI	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	239,09	7,13	R\$ 1.703,52
			RETIRADA DE ESTRUTURA DE MADEIRA COM TESOURAS PARA				
1.5	72229	SINAPI	TELHAS ONDULADAS	M2	102,51	16,14	R\$ 1.654,60
			REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM				
1.6	85406	SINAPI	ARGAMASSA	M2	142,51	50,26	R\$ 7.163,02
2			PAVIMENTAÇÃO				R\$ 227.084,39
2.1			CALÇADA				R\$ 227.084,39
			Pavimentação intertravada de blocos de concreto				
2.1.1	30.005.000.029	TCPO14	retangulares, assentados sobre coxim de areia	M2	3.733,45	58,10	R\$ 216.921,21
2.1.2	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA (10CM)	M3	123,46	82,32	R\$ 10.163,18
3			PAISAGISMO				R\$ 40.343,99
3.1	30.004.000.007	TCPO14	PLANTIO DE GRAMA SÃO CARLOS EM PLACAS DE 40 x 40 CM	M2	2.348,89	6,21	R\$ 14.588,75
			PLANTIO DE GRAMA preta, em mudas em canteiro de 25 cm				
3.2	02920.8.2.3	TCPO14	de profundidade	M2	493,00	22,33	R\$ 11.007,08
	30.004.000059.SE		Plantio de forração zebrina, em canteiro de 25 cm de				
3.3	R	TCPO14	profundidade	M2	581,62	25,36	R\$ 14.748,17
4			DECK DE MADEIRA E PERGOLADO				R\$ 139.111,15
			DECK DE MADEIRA EM PINUS AUTOCLAVADO (MATERIAL +				
4.1	MERCADO	MERCADO	MÃO DE OBRA)	M2	687,75	110,19	R\$ 75.785,65
			PERGOLADO EM PINUS AUTOCLAVADO (MATERIAL + MÃO DE				
4.2	MERCADO	MERCADO	OBRA)	M2	105,00	180,00	R\$ 18.900,00
4.3	MERCADO	MERCADO	COBERTURA DO PERGOLADO EM VIDRO 8MM INCOLOR.	M2	105	423,10	R\$ 44.425,50
5			GRADIL EXTERNO				R\$ 227.754,84
			GRADIL ELETROSOLDADO - PARA ÁREA EXTERNA - ALTURA				
5.1	MERCADO	MERCADO	2,43 e 2,50 de comprimento, com postes chumbados	Unid.	725,00	181,57	R\$ 131.637,53
			ESCAVACAO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROESCAV				
5.2	3.061	SINAPI	ATE 1,50M	m³	32,60	6,22	R\$ 202,88
			ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 15 CM,				
			EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM				
5.3	74156/003	SINAPI	ARMAÇÃO.	m	543,46	55,67	



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9

5.4	74254/002	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	1.956,48	8,74	R\$ 17.100,33
5.5	74138/003	SINAPI	CONCRETO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	32,60	398,76	R\$ 12.999,68
5.6	74074/004	SINAPI	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	m²	435,00	81,74	R\$ 35.558,47
6 GRADIL INTERNO							R\$ 168.249,08
6.1	MERCADO	MERCADO	GRADIL ELETROSOLDADO - PARA ÁREA INTERNA - ALTURA 2,00 e 2,50 de comprimento, com postes chumbados	Unid.	580,00	157,78	R\$ 91.510,78
6.2	3.061	SINAPI	ESCAVACAO MEC VALA N ESCOR MAT 1A CAT C/RETROESCAV ATE 1,50M	m³	26,03	6,22	R\$ 162,00
6.3	74156/003	SINAPI	ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 15 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMAÇÃO.	m	433,99	55,67	R\$ 24.161,44
6.4	74254/002	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	1.559,71	8,74	R\$ 13.632,42
6.5	74138/003	SINAPI	CONCRETO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	26,03	398,76	R\$ 10.379,80
6.6	74074/004	SINAPI	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	m²	347,46	81,74	R\$ 28.402,64
7 LAGO							R\$ 141.159,56
7.1	72.915	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PRO	M3	1.904,75	12,50	R\$ 23.803,51
7.2	73.666	SINAPI	GABIAO TIPO CAIXA H = 0,50M - MALHA HEXAG 8X10 REVESTIMENTO ZN/AL FIO 2,7MM C/ DIAFRAGAMA A CADA METRO E GEOTEXTIL	M3	152,39	500,03	R\$ 76.199,34
7.3	73817/002	SINAPI	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO	M3	253,97	100,34	R\$ 25.483,04
7.4	74164/004	SINAPI	LASTRO DE BRITA	M3	190,40	82,32	R\$ 15.673,66
8 ESPELHO D'ÁGUA							R\$ 33.939,83
8.1	72.915	SINAPI	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PRO	M3	63,12	12,17	R\$ 768,17
8.2	04.12.000010	TCPO14	Lastro de seixo, inclusive espalhamento	M2	210,40	157,66	R\$ 33.171,66
9 BANHEIROS PUBLICOS (MÓDULO 31B)							R\$ 96.498,00
9.1		SINAPI/TCPO	CONSTRUÇÃO DE MÓDULO 31B	Unid.	1,00	96.498,00	R\$ 96.498,00
10 REFORMA OFICINA							R\$ 121.500,00
10.1		ESTIMATIVA	REFORMA DE EDIFICAÇÃO - OFICINA	M2	90,00	1.350,00	R\$ 121.500,00
11 REFORMA CASA DO PAPAI NOEL							R\$ 55.000,00
11.1		ESTIMATIVA	REFORMA DE EDIFICAÇÃO - CASA DO PAPAI NOEL	M2	110,00	500,00	R\$ 55.000,00
12 REFORMA DECK EXISTENTE							R\$ 18.000,00
12.1		ESTIMATIVA	REFORMA DECK EXISTENTE	M2	90,00	200,00	R\$ 18.000,00
TOTAL COM BDI:							R\$ 1.141.159,56



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9



Documento vinculado ao processo PGD

Prefeitura Municipal de São José dos Pinhais

Acesse www.sjp.pr.gov.br e valide o código 07a09f64-a6fbAOP9