



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

Resposta do Executivo 169/2023

OFÍCIO Nº 0432/2023-GAP

Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 09:33:46

Paraguaçu Paulista-SP, 21 de junho de 2023.

A Sua Excelência o Senhor
Paulo Roberto Pereira
Presidente da Câmara Municipal
Rua Guerino Mateus, 205, Jardim Paulista
19703-060 Paraguaçu Paulista-SP

Assunto: Requerimento nº 167/2023-SO, de autoria do Vereador Ricardo Rio Menezes Villarino.

Senhor Presidente:

Em atenção ao requerimento supracitado, que solicita informações referentes as obras de acessibilidade realizadas na escola, de acordo com o Departamento Municipal de Urbanismo e Habitação, em relação aos questionamentos a, b, c, d, e, e.1, f, f.1, g, as respostas constam no Memorando Interno nº 155/2023, cuja cópia segue anexa.

Certos da atenção de Vossa Excelência, apresentamos nossos protestos de alta estima e distinta consideração.

Atenciosamente.

ANTONIO TAKASHI SASADA (ANTIAN)
Prefeito

ATS/LTJ/CAHF/lffs
OF



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

MEMORANDO INTERNO Nº 155/2023

Paraguaçu Paulista, 20 de junho de 2023.

DE: Diretor do Departamento de Urbanismo e Habitação

PARA: Sr. Prefeito Antonio Takashi Sasada (Antian)

ASSUNTO: Resposta ao Requerimento nº 167/2023

Em resposta ao requerimento súprarreferido, por meio do qual o vereador Ricardo Rio requer informações referentes as obras de acessibilidades realizadas na cidade, temos a informar que:

a) R\$ 68.044,55 (escolas) e R\$ 430.014,34 (centro);

b) Escolas: O contrato possui vigência de 13/12/2022 a 13/08/2023 e Centro: O contrato possui vigência de 03/11/2022 a 03/07/2023;

c) Escolas: 70,67% e Centro: 69,97%;

d) Já foram realizadas 02 medições das escolas e do centro. A cópia das planilhas de medição serão encaminhadas via e-mail para Alegis. O valor liquidado até o momento está disponível no portal da transparência do município através do link: <http://sistemas.eparaguacu.sp.gov.br:8079/transparencia/>



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista

Estado de São Paulo

Portal de Transparência

Escolha o Exercício: 2023

Escolha a Entidade: MUNICÍPIO DE PARAGUAÇU PAULISTA

Dados atualizados em: 20/06/2023 - Quantidade de Acessos: 45652

Inicio Receitas Despesas Pessoal Planejamento Orçamentário Licitações e Contratos Prestação de Contas Terceiro Setor Transferências Convênios Patrimônio Acesso a Informação

Você está em: Licitações e Contratos > Contratos > Link da página

Contratos

Dados do Contrato		Publicações do Contrato		Empenhos do Contrato		Termo de Ciência	
Entidade: MUNICÍPIO DE PARAGUAÇU PAULISTA	Unid. Gestora do Contrato: 020600 - DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO					EMPENHADO: 68.044,55	
Nº Contrato/Ano: 0100/22	Nº Detalhado do Contrato: 0100/22	Fundamento Legal: LICITAÇÃO	Nº Processo Licitatório: 000352/22	Processo Administrativo: 162	Nº Modalidade: 0016/22	Modalidade: OBRA CONVITE	ANO ANTERIOR: 0,00
CPF/CNPJ Fornecedor: 30.109.349/0001-27	Fornecedor: SAN CONRADO CONSTRUÇÕES LTDA	Valor: 68.044,55	Data Assinatura: 13/12/2022	Data Publicação: 06/01/2023			LIQUIDADO: 0,00
Tipo OBRA	Regime de Execução: Empreitada por Preço Global					ANO ANTERIOR: 48.086,67	
Vigência De: 13/12/2022	Vigência Até: 13/06/2023	Conta Contábil Débito: 711310200	Contribuição de Encargos: OAB (Matrícula resp)			ADITADO: 0,00	
CPF Fiscal: 096.300.628-41	Fiscal do Contrato: DENIS MENDES DE MORAES					VALOR: 0,00	
Nº Obra	Tipo de Contrato da Obra: Outros	Vencimento Atual: 13/06/2023	Situação Atual: VIGENTE			SALDOS: 0,00	
Objeto Completo: Contratação de empresa, por regime de empreitada global, para construção de calçadas acessíveis para as escolas públicas.						A EMPENHAR: 0,00	
						A LIQUIDAR: 19.957,88	

Portal de Transparência

Escolha o Exercício: 2023

Escolha a Entidade: MUNICÍPIO DE PARAGUAÇU PAULISTA

Dados atualizados em: 20/06/2023 - Quantidade de Acessos: 45652

Inicio Receitas Despesas Pessoal Planejamento Orçamentário Licitações e Contratos Prestação de Contas Terceiro Setor Transferências Convênios Patrimônio Acesso a Informação

Você está em: Licitações e Contratos > Contratos > Link da página

Contratos

Dados do Contrato		Publicações do Contrato		Empenhos do Contrato		Termo de Ciência	
Entidade: MUNICÍPIO DE PARAGUAÇU PAULISTA	Unid. Gestora do Contrato: 020800 - DEPARTAMENTO DE TURISMO					EMPENHADO: 430.014,34	
Nº Contrato/Ano: 0094/22	Nº Detalhado do Contrato: 0094/22	Fundamento Legal: LICITAÇÃO	Nº Processo Licitatório: 000262/22	Processo Administrativo: 134	Nº Modalidade: 0012/22	Modalidade: OBRA TOMADA	ANO ANTERIOR: 0,00
CPF/CNPJ Fornecedor: 12.354.584/0001-82	Fornecedor: RICARDO ANTONIO DE SOUZA TOPOGRAFIA E CONSTRUÇÃO	Valor: 430.014,34	Data Assinatura: 03/11/2022	Data Publicação: 07/12/2022			LIQUIDADO: 0,00
Tipo OBRA	Regime de Execução: Empreitada por Preço Global					ANO ANTERIOR: 300.975,46	
Vigência De: 03/11/2022	Vigência Até: 03/05/2023	Conta Contábil Débito: 712310200	Contribuição de Encargos: OAB (Matrícula resp)			ADITADO: 0,00	
CPF Fiscal: 096.300.628-41	Fiscal do Contrato: DENIS MENDES DE MORAES					VALOR: 0,00	
Nº Obra	Tipo de Contrato da Obra: Outros	Vencimento Atual: 03/07/2023	Situação Atual: VIGENTE			SALDOS: 0,00	
Objeto Completo: Contratação de empresa, por regime de empreitada global, para construção de calçadas acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista						A EMPENHAR: 0,00	
						A LIQUIDAR: 129.138,86	

e) Escolas: EMEI Girassol (Rua Gerônimo Vieira – Vila Nova), EMEI Prof.^a Ruthnéa de Cássia Souza (Rua Herculano de Azevedo, nº 463 – Vila Nova), EMEF Prof. Helena Wirgues Ramos (Rua Gerônimo Vieira, nº 685 – Vila Nova), EMEI Irmã Lúcia (Rua Artur Ebel, nº 1715 – Jd. Tênis Clube), EE Maria Angela Batista Dias (Rua Conceição),



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

EMEI Algodão Doce (Rua Ver. José Ricardo Pelizzer – Conj. Hab. Antônio Pertinhez), EMEF Cléia Caçapava (Rua Alagoas, nº 455 – Jd. Murilo Macedo), EMEI Prof.^a Maria Antônia T. G. Alfredo (Rua Ruth Deliberador, nº 90 – Jd. Murilo Macedo), EMEF Prof. Osório Lemaire de Moraes (Rua Hugo Simoneti, nº 585 – Jd. Das Oliveiras), EMEF Célio Rodrigues Siqueira (Rua Hugo Simoneti, nº 675 – Jd. Das Oliveiras), EMEI Bem Me Quer (Rua das Mangabeiras, nº 35 – Conj. Hab. Gov. Mário Covas), EMEI Marilda de Lima Vitor Faria (Av. Brasil, nº 1914 – Vila Athaíde), EMEF Cel. Antônio Nogueira (Rua Maria Paula Gambier Costa, nº 586 – Centro), EE Pref. Isidoro Baptista (Rua Maria Paula Gambier Costa – Jd. Panambi), EMEI Arco Íris (Rua Rui Ferreira da Rocha, nº 552 – Barra Funda), EE Diva Figueiredo da Silveira (Av. Siqueira Campos – Jd. Paulista), EMEIF Prof. Antônio Mazzei (Rua Conceição de M. Alegre, nº 200 – Vila Athaíde), Creche Dona Maria Pereira Briso (Rua Santos Dumont, nº 1436 – Vila Athaíde), EMEI Dona Cota (Rua Francisco Jacinto da Silva Veado, nº 309 – Centro), EMEF Alexandrina Penna (Rua Dos Vieiras, nº 260 – Barra Funda), EMEF Sidnei Gomes Salomão (Rua Dos Vieiras, nº 220 – Barra Funda), EMEI Balão Mágico (Rua Jurandir Negrão), EMEI Dona Leonor Mendes de Barros (Rua Rui Ferreira da Rocha, nº 16 – Barra Funda), EMEI Beija Flor (Rua Manoel Antônio de Souza – Barra Funda).

Centro: Av. Siqueira Campos com a Rua Manílio Gobbi, Av. Siqueira Campos com a Rua Irmã Gomes, Av. Paraguaçu com a Rua Santos Dumont, Rua Irmã Gomes com a Rua Santos Dumont, Rua Manílio Gobbi com a Rua Santos Dumont, Rua Manílio Gobbi com a Rua XV de Novembro, Rua Irmã Gomes com a Rua XV de Novembro, Rua Doze de Março com a Rua Quinze de Novembro, Rua Pedro de Toledo com a Av. Sete de Setembro, Rua Doze de Março com a Av. Sete de Setembro, Rua Irmã Gomes com a Av. Sete de Setembro, Rua Manílio Gobbi com a Av. Sete de Setembro, Rua Manílio Gobbi com a Av. Brasil, Rua Irmã Gomes com a Av. Brasil, Rua Doze de Março com a Av. Brasil, Rua Doze de Março com a Rua Santos Dumont, Rua Pedro de Toledo com a Rua Quinze de Novembro.

e.1) As cópias dos projetos serão encaminhados via e-mail para Alegis.

f) O responsável pela fiscalização da obra é o Arquiteto Edi José da Silva que faz parte do quadro de funcionários da Prefeitura;



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

f.1) Resposta prejudicada;

g) A planilha orçamentária será encaminhada via e-mail para Alegis.

Atenciosamente,


CARLOS ALBERTO HIPÓLITO FERREIRA
Diretor de Urbanismo e Habitação



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista
Local: Paraguaçu Paulista

Base:CDHU - 185 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: FEV/2022				Data: Março/2022			
Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unl	Quant.	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1			REBAIXOS				
1.1	CDHU/185	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	6,00	R\$ 160,86	R\$ 965,16
1.2	CDHU/185	04.40.030	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	254,04	R\$ 5,81	R\$ 1.475,97
1.3	CDHU/185	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso (mosaico português)	m²	302,16	R\$ 18,88	R\$ 5.704,69
1.4	CDHU/185	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	5,63	R\$ 159,72	R\$ 899,42
1.5	CDHU/185	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	9,53	R\$ 43,56	R\$ 414,97
1.6	CDHU/185	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	30,89	R\$ 86,90	R\$ 2.684,23
1.7	CDHU/185	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	12,44	R\$ 135,92	R\$ 1.691,31
1.8	CDHU/185	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	553,25	R\$ 13,71	R\$ 7.585,05
1.9	CDHU/185	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m³	20,74	R\$ 768,54	R\$ 15.938,75
1.10	CDHU/185	17.03.020	Cimentado desempenado	m²	414,78	R\$ 25,71	R\$ 10.663,99
1.11	CDHU/185	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	46,06	R\$ 127,60	R\$ 5.877,26
1.12	CDHU/185	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	46,06	R\$ 12,15	R\$ 559,63
1.13	CDHU/185	54.06.110	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjelões	m³	1,15	R\$ 460,68	R\$ 529,32
1.14	CDHU/185	54.20.100	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	254,04	R\$ 16,99	R\$ 4.316,14
1.15	CDHU/185	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	368,72	R\$ 33,85	R\$ 12.481,17
1.16	CDHU/185	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	16,59	R\$ 3,57	R\$ 59,23
			Sub Total Item 1				R\$ 71.846,29



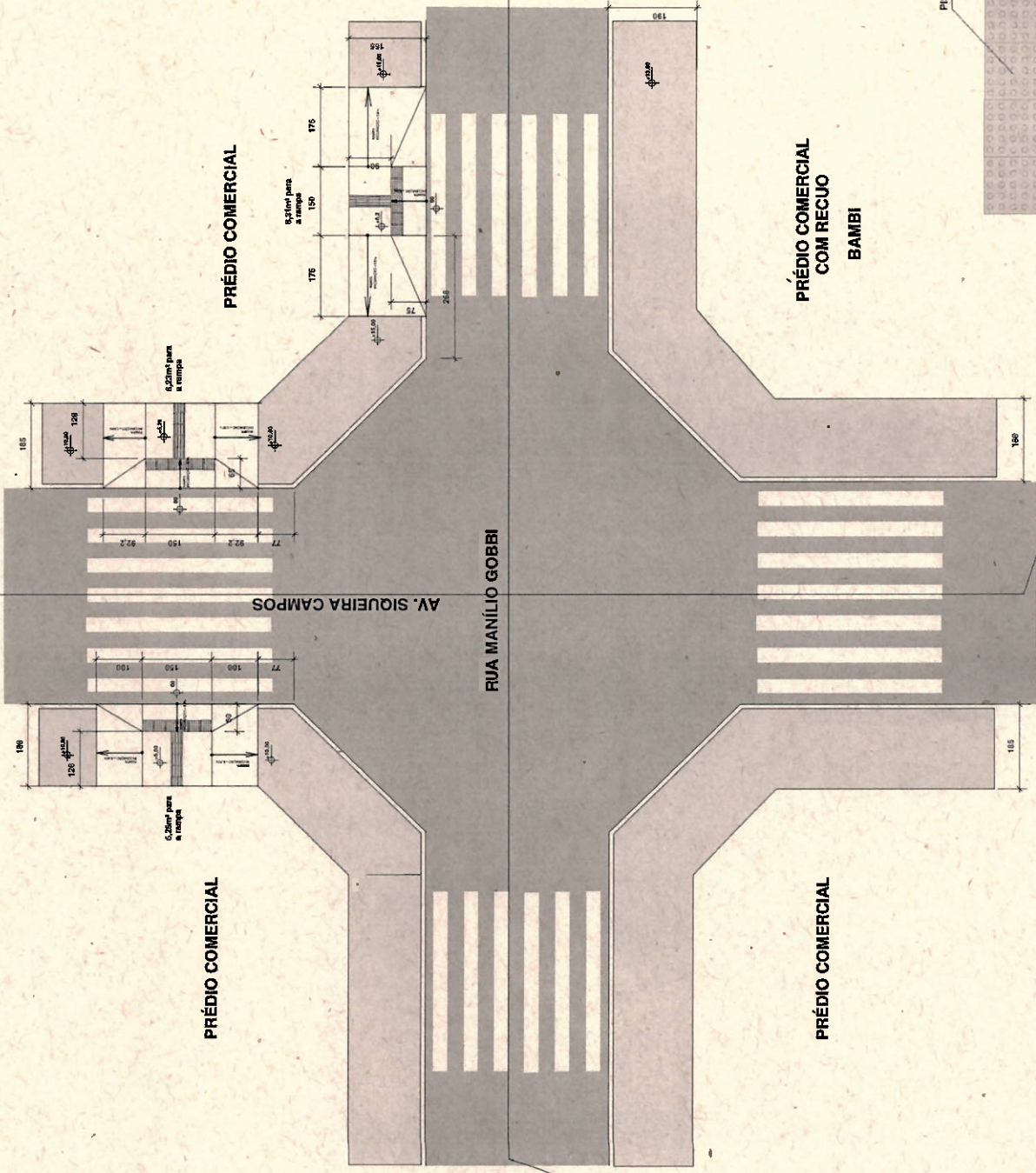
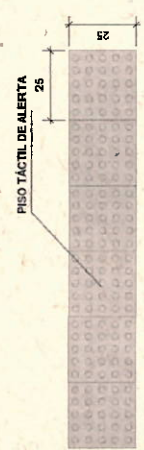
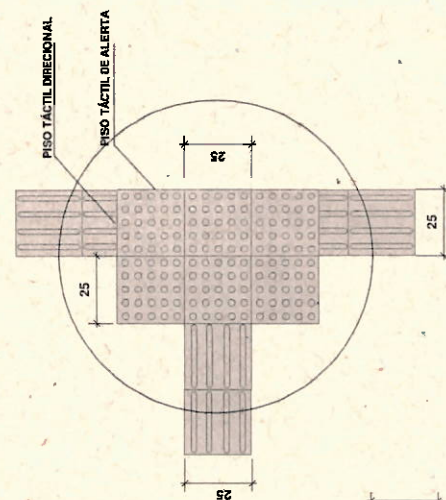
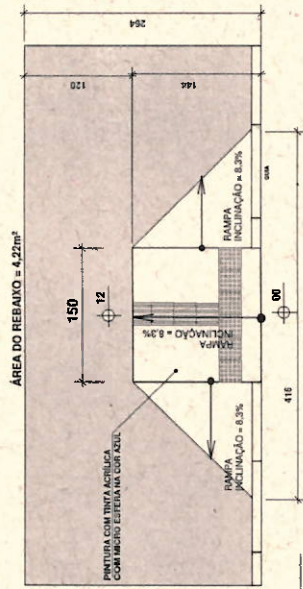
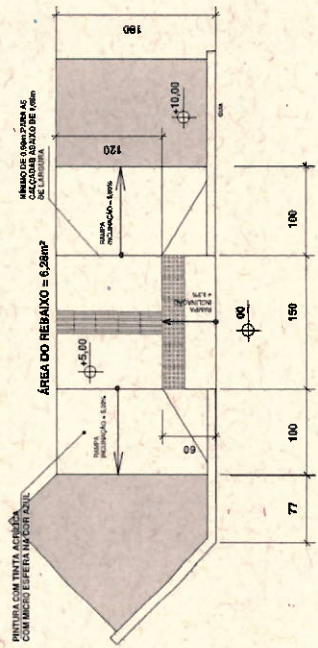
Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista
Local: Paraguaçu Paulista

Base: CDHU - 185 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: FEV/2022				Data: Março/2022		
Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unl	Quant.	Valor unitário R\$
2			PISO PODOTATIL SOBRE MOSAICO PORTUGUÊS			Valor total R\$
2.1	CDHU/185	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso (mosaico português)	m²	56,63	R\$ 18,88
2.2	CDHU/185	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m²	11,51	R\$ 159,72
2.3	CDHU/185	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	13,63	R\$ 3,57
2.4	CDHU/185	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	m³	68,14	R\$ 413,42
2.5	CDHU/185	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	68,14	R\$ 61,20
2.6	CDHU/185	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	1135,74	R\$ 127,60
2.7	CDHU/185	54.07.040	Passeio em mosaico português	m²	377,56	R\$ 206,98
2.8	CDHU/185	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	1135,74	R\$ 12,15
			Sub Total Item 2			R\$ 272.165,18
			Total sem BDI			R\$ 344.011,47
			BDI 25%			R\$ 86.002,87
			TOTAL			R\$ 430.014,34
			Contrapartida da prefeitura			R\$ 180.014,34

Denis Moraes

Arq. Denis Mendes de Moraes
CAU A-96375-5 - RRT: nº 11718133



EMISSÃO DE CONCRETO SIMPLIS - 3 PERAIOS

DEBAXOS NAS CALÇADAS PARA O CRUZAMENTO DA RUA MANILLO GOBEI COM A AVENIDA SIQUEIRA CAMPOS
SC, 1:50

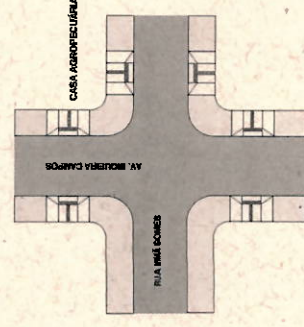
PISO PODOTÁCTIL DE ALERTA - DETALHE ESC. 1:10

INSTALAÇÃO EM TODOS OS DESENHOS

PISO PODOTÁCTIL - DETALHE ESC. 1:10

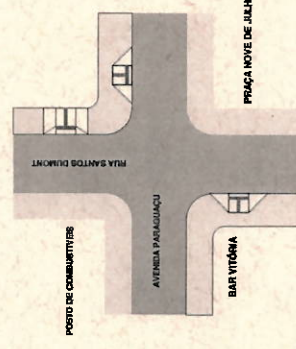
LEGENDA:					
ÁREAS:	Resposta do Executivo 169/2023 Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 15:53:46 Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113 de 06 de julho de 2021 por Antonio Takashi Sasaki	 Paulo Malles Arg. Defesa Morais do Bônus		PRTE: LOCALIZAÇÃO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGUAÇU PAULISTA ÁREA CENTRAL DA CIDADE DE PARAGUAÇU PAULISTA LOCOS INDICADOS
ÁREA TOTAL DE HABITAÇÃO	414,70m²				
ÁREA TOTAL DE PISO ÚTIL	1.181,90m²				
OBRAS ADEQUADAS	254,04m				
PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE CALÇADÃO ACESSES PARA O CENTRO SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL					
REPÚBLICA E DETALHES DAS CALÇADAS ACESSES					
FOLHA 01					

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES = 6 REBAIXOS



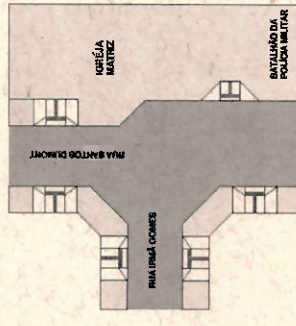
CRUZAMENTO - AV. SIQUEIRA CAMPOS C/ RUA MANOEL GÓBI
6 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 1,30mH=0,14m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 3 REBAIXOS



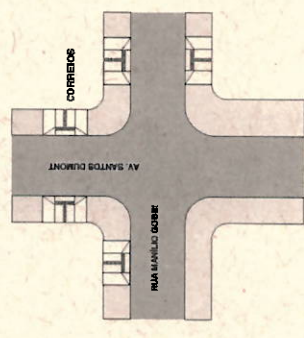
CRUZAMENTO - AV. PARAGUACU C/ SANTOS DUMONT
2 REBAIXOS CALÇ. LARGAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,10m
E 1 P/ CALÇADA ESTREITA - LARGURA = 1,30mH=0,14m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 6 REBAIXOS



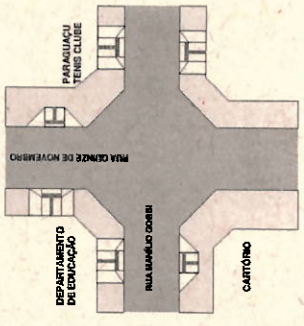
CRUZAMENTO - RUA IRMÃ GOMES C/ RUA SANTOS DUMONT
5 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,10m
1 REBAIXO P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA 1,00mH = 0,12m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES = 1 REBAIXOS
DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 4 REBAIXOS



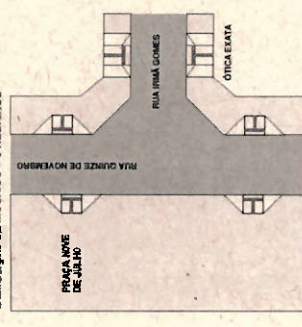
CRUZAMENTO - RUA MANOEL GÓBI C/ RUA SANTOS DUMONT
5 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA = 1,75mH=0,12m
1 REBAIXO P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA = 1,75mH=0,12m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 6 REBAIXOS



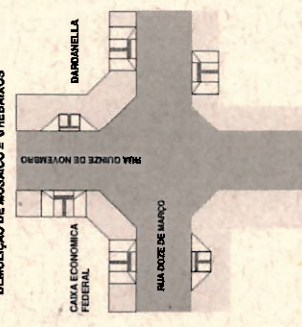
CRUZAMENTO - RUA MANOEL GÓBI C/ RUA SIQUEIRA CAMPOS
4 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,10m
2 REBAIXOS P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA MÉDIA 2,30mH=0,10m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 6 REBAIXOS



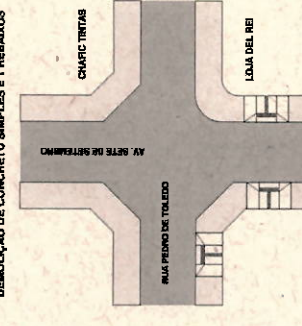
CRUZAMENTO - RUA IRMÃ GOMES C/ RUA QUINZE DE NOVEMBRO
5 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,14m
4 REBAIXOS P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA MÉDIA 3,00mH=0,08m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 6 REBAIXOS



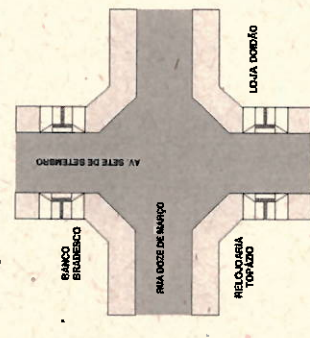
CRUZAMENTO - RUA DOZE DE MARÇO C/ RUA QUINZE DE NOVEMBRO
4 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,10m
1 REBAIXO P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA 3,00mH=0,08m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 2 REBAIXOS
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES = 1 REBAIXOS



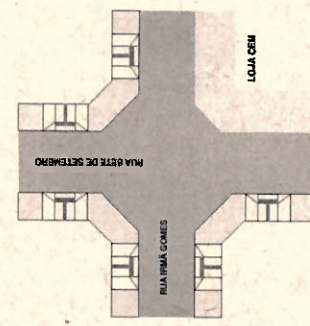
CRUZAMENTO - RUA PEDRO DE TOLEDO C/ AV. SETE DE SETEMBRO
3 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 1,80mH=0,12m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 4 REBAIXOS



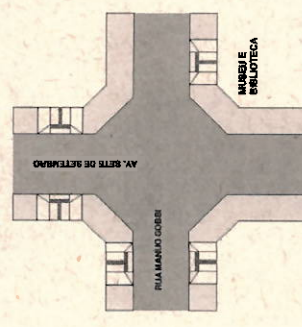
CRUZAMENTO - RUA DOZE DE MARÇO C/ AV. SETE DE SETEMBRO
4 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,11m
1 REBAIXO P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,11m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 6 REBAIXOS



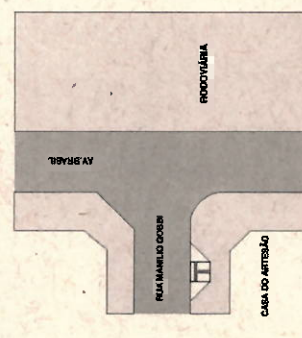
CRUZAMENTO - RUA IRMÃ GOMES C/ AV. SETE DE SETEMBRO
8 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 1,90mH=0,11m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES = 1 REBAIXOS
DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 4 REBAIXOS



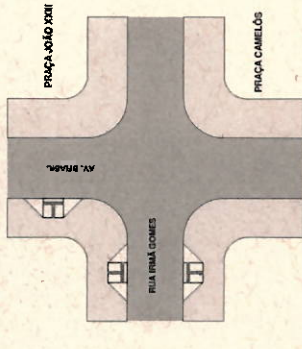
CRUZAMENTO - RUA MANOEL GÓBI C/ AV. SETE DE SETEMBRO
5 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 1,80mH=0,12m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES = 1 REBAIXOS



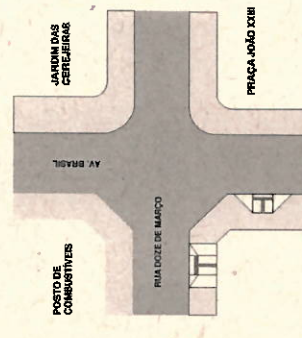
CRUZAMENTO - RUA MANOEL GÓBI C/ AV. BRASIL
1 REBAIXOS P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA MÉDIA 3,65mH=0,13m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE MOSAICO = 3 REBAIXOS



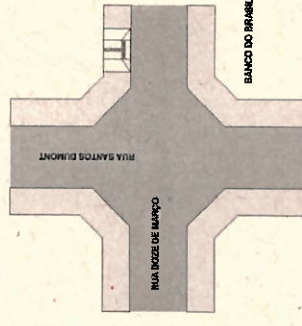
CRUZAMENTO - RUA IRMÃ GOMES C/ AV. BRASIL
3 REBAIXOS P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA MÉDIA 2,90mH=0,13m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES = 2 REBAIXOS



CRUZAMENTO - RUA DOZE DE MARÇO C/ AV. BRASIL
2 REBAIXOS P/ CALÇ. LARGAS - LARGURA MÉDIA = 3,00mH=0,11m
1 REBAIXO P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA = 2,00mH=0,14m
ESC. 1: 200

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO = 1 REBAIXOS



CRUZAMENTO - RUA DOZE DE MARÇO C/ RUA SANTOS DUMONT
1 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,00mH=0,11m
ESC. 1: 200

LEGENDA:

ÁREAS:
ÁREA TOTAL DE REBAIXOS 414,78 m²
ÁREA TOTAL DE PISO TÁCTIL 1.181,00 m²
QUADRA ASFALTADA 254,04 m²

RTD:

PROJETO PARA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS ACESSÍVEIS PARA O CENTRO DE PARAGUACU PAULISTA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA REGIONAL CALÇADAS COM REBAIXOS NOS CRUZAMENTOS

LOCALIZAÇÃO:

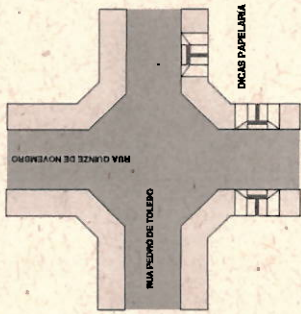


PROJETO PARA: CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS ACESSÍVEIS PARA O CENTRO DE PARAGUACU PAULISTA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA REGIONAL CALÇADAS COM REBAIXOS NOS CRUZAMENTOS

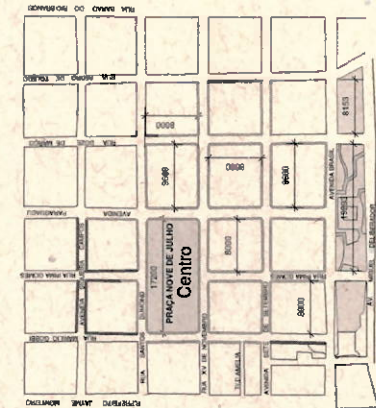
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGUACU PAULISTA
ÁREA CENTRAL DA CIDADE DE PARAGUACU PAULISTA
LUGARES INDICADOS
ENCARGADO DA OBRA
FOLHA 02

Resposta do Executivo 169/2023 Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 15:46
Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.
Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap/public/materialeislativa/2023/19915/19915_original.pdf

DEMOLIÇÃO DE CONCRETO = 3 REBAIXOS



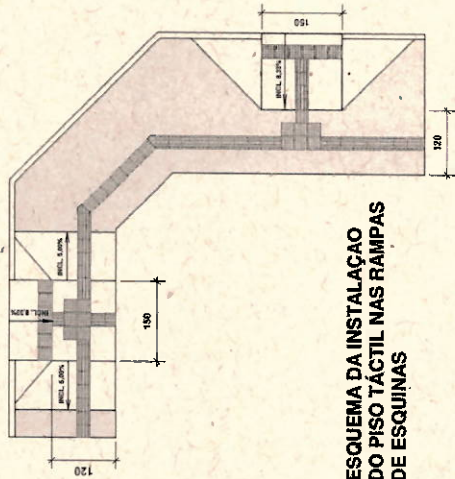
CRUZAMENTO - RUA PEDRO DE TOLEDO / RUA QUINZE DE NOVOEMBRO
3 REBAIXOS P/ CALÇ. ESTREITAS - LARGURA MÉDIA 2,90x4,11m
ESC. 1: 200



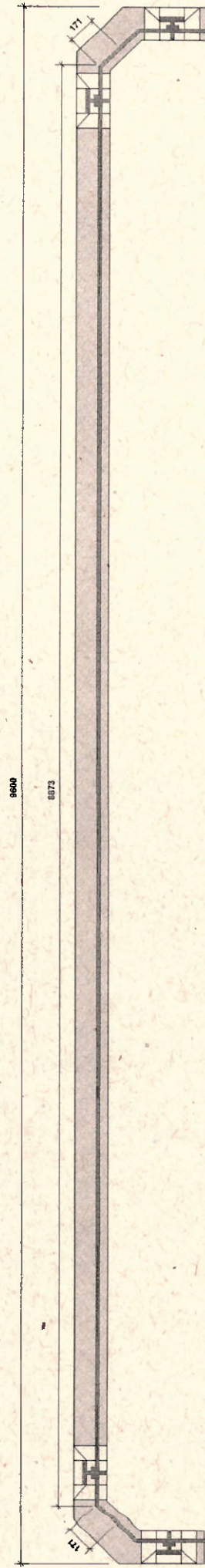
PLANTA DO CENTRO - RUAS E CRUZAMENTOS CONTEMPLADOS
ESC. 1: 4000

CALÇADAS DE MOSAICO PARA APLICAÇÃO DE
PISO PODOTÁCTIL
CALÇADAS DE CONCRETO PARA APLICAÇÃO DE
PISO PODOTÁCTIL

ESQUEMA DA INSTALAÇÃO
DO PISO TÁCTIL NAS RAMPAS
DE ESQUINAS



PISO PODOTÁCTIL EM CALÇADA - 20 UNIDADES - COMPR. = 99,00m
ESC. 1: 125



PISO PODOTÁCTIL EM CALÇADA - 6 UNIDADES - COMPR. = 95,00
ESC. 1: 125

LEGENDA:

ÁREAS:

ÁREA TOTAL DE REBAIXOS = 414,78m²
ÁREA TOTAL DE PISO TÁCTIL = 1.191,50m²
ÁREA TOTAL DE PISO TÁCTIL = 254,04m²

Resposta do Executivo 169/2023 Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 16:35:46

Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.

Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap/public/materiallegislativa/2023/19915/19915_original.pdf

RTE: Rua, localização de empreendimentos - ATIVIDADES

APROVAÇÃO:

LOCALIZAÇÃO:

PROJETO PARA:	CONSTITUIÇÃO DE CALÇADAS ACESSÍVEIS PARA O CENTRO DE PARAGUACUPAULISTA
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL	REFERÊNCIAS - RUAS - MAPA DO CENTRO - CRUZAMENTOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGUACUPAULISTA	ÁREA CENTRAL DA CIDADE DE PARAGUACUPAULISTA
ENCARGO DA CIBRA	LOCAS INDICADOS
ESCALA INDICADA	REFERÊNCIA 200
FOLHA 03	



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista
Local: Paraguaçu Paulista

25,00%

Base: CDHU - 185 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: FEV/2022				Data: Março/2022			100,00%
Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid	Quant.	Valor unitário R\$	Valor total R\$
1			REBAIXOS				
1.1	CDHU/185	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	5,00	R\$ 160,86	R\$ 965,16
1.2	CDHU/185	04.40.030	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	254,04	R\$ 5,81	R\$ 1.475,97
1.3	CDHU/185	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso (mosaico português)	m²	302,16	R\$ 18,88	R\$ 5.704,69
1.4	CDHU/185	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	5,63	R\$ 159,72	R\$ 899,42
1.5	CDHU/185	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	9,53	R\$ 43,56	R\$ 414,97
1.6	CDHU/185	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	30,89	R\$ 86,90	R\$ 2.684,23
1.7	CDHU/185	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	12,44	R\$ 135,92	R\$ 1.691,31
1.8	CDHU/185	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	553,25	R\$ 13,71	R\$ 7.585,05
1.9	CDHU/185	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m²	20,74	R\$ 768,54	R\$ 15.938,75
1.10	CDHU/185	17.03.020	Cimentado desempenado	m²	414,78	R\$ 25,71	R\$ 10.663,99
1.11	CDHU/185	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	46,06	R\$ 127,60	R\$ 5.877,26
1.12	CDHU/185	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	46,06	R\$ 12,15	R\$ 559,63
1.13	CDHU/185	54.06.110	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	1,15	R\$ 480,68	R\$ 552,78
1.14	CDHU/185	54.20.100	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	254,04	R\$ 16,99	R\$ 4.316,14
1.15	CDHU/185	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	368,72	R\$ 33,85	R\$ 12.481,17
1.16	CDHU/185	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	16,59	R\$ 3,57	R\$ 59,23
			Sub Total Item 1				R\$ 71.846,29

cdh



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista
Local: Paraguaçu Paulista

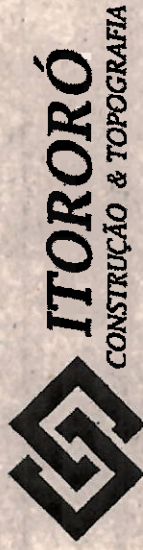
Base: CDHU - 185 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: FEV/2022

Data: Março/2022

25,00%

Item	Baixa Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid	Quant.	Valor unitário R\$	Valor total R\$	
2			PISO PODOTÁTIL SOBRE MOSAICO PORTUGUÊS					100,00%
2.1	CDHU/185	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso (mosaico português)	m²	58,63	R\$ 18,88	R\$ 1.069,25	15,00%
2.2	CDHU/185	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	11,51	R\$ 159,72	R\$ 1.838,39	15,00%
2.3	CDHU/185	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	13,63	R\$ 3,57	R\$ 48,65	15,00%
2.4	CDHU/185	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	m³	88,14	R\$ 413,42	R\$ 28.172,13	15,00%
2.5	CDHU/185	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	58,14	R\$ 61,20	R\$ 4.170,42	15,00%
2.6	CDHU/185	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	1135,74	R\$ 127,60	R\$ 144.919,79	15,00%
2.7	CDHU/185	54.07.040	Passado em mosaico português	m²	377,56	R\$ 206,98	R\$ 78.147,37	15,00%
2.8	CDHU/185	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	1135,74	R\$ 12,15	R\$ 13.799,18	15,00%
			Sub Total Item 2				R\$ 272.165,19	
			Total sem BDI					
			BDI 25%					
			TOTAL					
			Contrapartida da prefeitura					
TOTAL DA 1ª MEDIÇÃO R\$ 113.051,96							R\$ 113.051,96	
Documento assinado digitalmente								
EDI JOSE DA SILVA								
Data: 23/03/2023 13:31:41-0300								
Verifique em: https://verificador.rh.br								
Arq. Edil José da Silva								
CAU A 189489-9								
RESP PELA EMPRESA								

PARA O ATUALIZADOR DE PREÇOS
UNITÁRIOS, ACOMPANHAR O
CUSTEIO DAS OBRAS E SERVIÇOS
CONSTRUTIVOS E DE MANUTENÇÃO



PLANILHA 2ª MEDIÇÃO

Tomada de Preços n.º 012/2022
Processo n.º 292/2022
Edital n.º 134/2022
Contrato n.º 094/2022

Objetivo: Contratação de empresa, por regime de empreitada global, para construção de calçadas acessíveis para o centro de Paraguaçu Paulista, referente Termo de Convênio n.º 102449/2022, firmado com a Secretaria do Desenvolvimento Regional do Estado de São Paulo.

DADOS DA EMPRESA:

Razão Social: RICARDO ANTONIO DE SOUZA TOPOGRAFIA E CONSTRUÇÃO
CNPJ: 12.354.584/0001-82 - IE: 143.699.052.114 - IM: 50507451
Endereço: Rua Cristiane de Andrade, 109 - Altos de Vila Prudente - São Paulo/SP
Telefone: (11) 99866-5806 E-MAIL: ricardoantoniosouza@hotmail.com

DADOS PARA PAGAMENTO:

Banco: Brasil Agência: 3190-9 N.º Da Conta Bancária: 3351-0

DADOS DO RESPONSÁVEL LEGAL/ RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO / ATA:

Nome: Ricardo Antônio de Souza
Cargo: Proprietário/Diretor de Serviços Topográficos
CPF: 294.133.558-78 RG: 33.060.373-5
Data de Nascimento: 26/05/1981 Nacionalidade: brasileiro
Endereço residencial completo: Rua Jambeiro, 178 - Parque Viana - Barueri/SP - CEP: 06449-265
E-mail: ricardoantoniosouza@hotmail.com
Telefone: (11) 99866-5806

WWW.ITOROROTOPO.COM.BR

Rua Cristiane de Andrade, 109 - Altos de Vila Prudente - São Paulo/SP
CNPJ: 12.354.584/0001-82 - Fone: (11) 4326-3303 - (11) 99866-5806

Resposta do Executivo 169/2023 Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 09:33:46

Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.

Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap/public/materiallegislativa/2023/19915/19915_original.pdf



**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP -
Planimetria Orçamentária - Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista**

Obras: Construção de Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista
Local: Paraguaçu Paulista

25,00%

Base: CDHU - 185 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: FEV/2022

Data: Março/2022

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid	Quant	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
1			REBAIXOS				
1.1	CDHU/185	02.09.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	6,00	R\$ 160,86	R\$ 965,16
1.2	CDHU/185	04.40.020	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	254,04	R\$ 5,81	R\$ 1.475,97
1.3	CDHU/185	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso (mosaico português)	m²	302,10	R\$ 18,88	R\$ 5.704,66
1.4	CDHU/185	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	5,83	R\$ 159,72	R\$ 929,42
1.5	CDHU/185	08.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	9,53	R\$ 43,56	R\$ 414,97
1.6	CDHU/185	09.07.040	Remoção de entulho separado de obra com casca metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	30,89	R\$ 86,80	R\$ 2.684,23
1.7	CDHU/185	11.18.040	Lastro de pedra britada	m²	12,44	R\$ 135,92	R\$ 1.691,31
1.8	CDHU/185	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	853,25	R\$ 13,71	R\$ 7.595,05
1.9	CDHU/185	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m²	20,74	R\$ 798,54	R\$ 16.538,75
1.10	CDHU/185	17.03.020	Cimentado desempenado	m²	414,78	R\$ 25,71	R\$ 10.663,99
1.11	CDHU/185	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico-pedestal - várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	41,06	R\$ 127,00	R\$ 5.217,28
1.12	CDHU/185	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	41,06	R\$ 12,15	R\$ 559,63
1.13	CDHU/185	54.06.110	Basa em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m²	1,15	R\$ 480,68	R\$ 529,32
1.14	CDHU/185	54.20.100	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	254,04	R\$ 16,89	R\$ 4.316,14
1.15	CDHU/185	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	m²	389,72	R\$ 33,85	R\$ 12.481,17
1.16	CDHU/185	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m²	16,56	R\$ 3,57	R\$ 59,23
			Sub Total Item 1				R\$ 71.846,29

VALOR	0	0,00%
R\$ 254,37	90,00%	
R\$ 1.460,94	90,00%	
R\$ 879,48	90,00%	
R\$ 82,99	90,00%	
R\$ 334,85	90,00%	
R\$ 358,26	90,00%	
R\$ 1.517,01	90,00%	
R\$ 1.187,75	90,00%	
R\$ 2.132,86	90,00%	
R\$ 1.175,45	90,00%	
R\$ 111,93	90,00%	
R\$ 105,46	90,00%	
R\$ 83,23	90,00%	
R\$ 2.496,23	90,00%	
R\$ 11,85	90,00%	
R\$ 14.174,23	90,00%	

WWW.ITOROROTOPO.COM.BR

Rua Cristiane de Andrade, 109 - Altos de Vila Prudente - São Paulo/SP

C.N.P.J.: 12.354.584/0001-82 - Fone: (11) 4326-3303 - (11) 99866-5806

Envio em 26/06/2023 09:33:46



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para o Centro de Paraguaçu Paulista | 25,00% |

Local: Paraguaçu Paulista

Base: CDHU - 185 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: FEV/2022

Data: Março/2022

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid	Quant	Valor unitário R\$	Valor total R\$
2			PISO PODOTÁTIL SOBRE MOSAICO PORTUGUES				
2.1	CDHU/185	04.04.020	Retirada de revestimento em pedra, granito ou mármore, em piso (mosaico português)	m²	56,63	R\$ 16,88	R\$ 1.089,25
2.2	CDHU/185	03.01.020	Demolição manual de cimento simples	m²	11,51	R\$ 159,72	R\$ 1.838,30
2.3	CDHU/185	64.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	13,63	R\$ 3,57	R\$ 48,65
2.4	CDHU/185	11.03.060	Concreto preparado no local, tel = 20 MPa	m³	88,14	R\$ 413,42	R\$ 28.172,13
2.5	CDHU/185	11.16.020	Lancamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	88,14	R\$ 61,20	R\$ 4.170,42
2.6	CDHU/185	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico porcelanado, várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa	m²	1136,74	R\$ 127,80	R\$ 144.616,76
2.7	CDHU/185	64.07.040	Passeio em mosaico português	m²	377,56	R\$ 206,98	R\$ 78.147,37
2.8	CDHU/185	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	1136,74	R\$ 12,15	R\$ 13.799,18
			Sub Total Item 2				R\$ 272.165,19
			Total sem BDI				
			BDI 25%				
			TOTAL				
			Contrapartida da prefeitura				
TOTAL DA 2ª MEDIÇÃO R\$ 187.823,52							
			Arq. Ed. José da Silva				
			CAU A180489-0				
							RESPONSÁVEL PELA EMPRESA

WWW.ITOROROTOPO.COM.BR

Rua Cristiane de Andrade, 109 - Altos de Vila Prudente - São Paulo/SP

C.N.P.J.: 12.354.584/0001-82 - Fone: (11) 4326-3303 - (11) 99866-5806

Resposta do Executivo 169/2023 Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 09:33:46

Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Saçada.

Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap/public/materiallegislativa/2023/19915/19915_original.pdf

Paraguaçu Paulista, 03 de maio de 2023

RICARDO ANTONIO DE SOUZA
TOPOGRAFIA E
CONSTRUCAO:1235458400018
2
Assinado de forma digital por RICARDO ANTONIO DE SOUZA TOPOGRAFIA E CONSTRUCAO:1235458400018
Dados: 2023.05.03 09:09:57 -03'00'

Ricardo Antônio de Souza Topografia e Construção
CNPJ: 12.354.584/0001-82
Ricardo Antônio de Souza
Proprietário/Diretor
RG: 33.060.373-5
CPF: 294.133.558-78

 Documento assinado digitalmente
EDI JOSE DA SILVA
Data: 03/05/2023 11:22:04-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Assinatura do Responsável Técnico
da Prefeitura Municipal De Acordo

WWW.ITOROROTOPO.COM.BR
Rua Cristiane de Andrade, 109 – Altos de Vila Prudente – São Paulo/SP
CNPJ: 12.354.584/0001-82 – Fone: (11) 4326-3303 – (11) 99866-5806



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para as Escolas Públicas de Paraguaçu Paulista

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para as Escolas Públicas de Paraguaçu Paulista
Local: Paraguaçu Paulista

Base: CDHU - 187 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: AGOSTO/2022

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	Unid	Quant.	Valor unitário R\$	Valor total R\$
A			REBAIXOS				
1			CALÇADAS ESTREITAS				
1.1	CDHU/187	02.08.050	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	6,00	R\$ 174,44	R\$ 1.046,64
1.2	CDHU/187	04.40.030	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	92,34	R\$ 6,75	R\$ 623,30
1.3	CDHU/187	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	9,22	R\$ 185,57	R\$ 1.711,79
1.4	CDHU/187	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	3,46	R\$ 50,61	R\$ 175,25
1.5	CDHU/187	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	9,22	R\$ 92,67	R\$ 854,83
1.6	CDHU/187	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	7,38	R\$ 3,96	R\$ 29,22
1.7	CDHU/187	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	5,53	R\$ 160,61	R\$ 888,93
1.8	CDHU/187	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	kg	368,83	R\$ 15,48	R\$ 5.709,53
1.9	CDHU/187	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m³	9,22	R\$ 892,89	R\$ 8.236,46
1.10	CDHU/187	17.03.020	Cimentado desempenado	m²	184,49	R\$ 29,94	R\$ 5.523,63
1.11	CDHU/187	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	13,11	R\$ 141,05	R\$ 1.849,17
1.12	CDHU/187	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	13,11	R\$ 13,93	R\$ 182,62
1.13	CDHU/187	54.06.110	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	0,69	R\$ 538,95	R\$ 373,25
1.14	CDHU/187	54.20.100	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	92,34	R\$ 19,83	R\$ 1.831,10
1.15	CDHU/187	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (tinta do rebaixo em azul e vagas para veículos em branco)	m²	306,65	R\$ 38,98	R\$ 11.953,22
			Sub Total Item 1			R\$	40.988,94

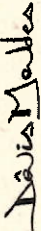


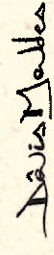
Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista - SP
Planilha Orçamentária - Calçadas Acessíveis para as Escolas Públicas de Paraguaçu Paulista

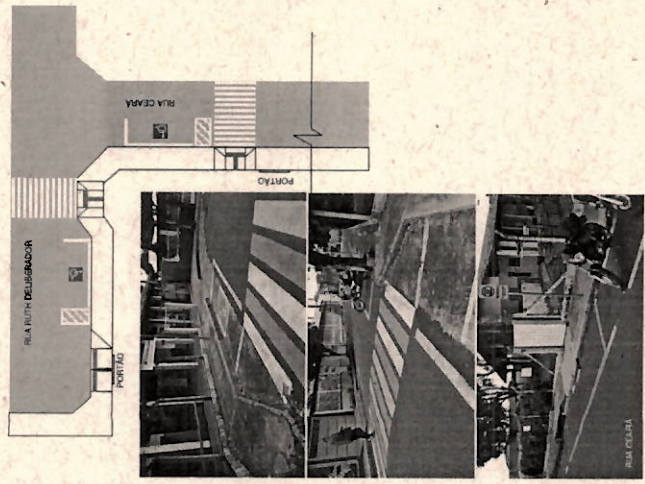
Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para as Escolas Públicas de Paraguaçu Paulista

Local: Paraguaçu Paulista

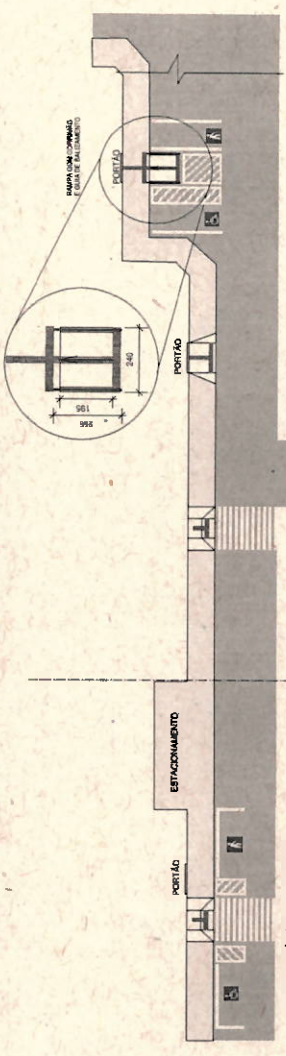
Base: CDHU - 187 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: AGOSTO/2022

Base:CDHU - 187 - TABELA DE PREÇOS UNITÁRIOS DESONERADOS - Data de Referência: AGOSTO/2022										Data: Outubro/2022	
Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços			Unid	Quant.	Valor unitário R\$	Valor total R\$		
2			CALÇADAS LARGAS E ESPECIAIS								
2.1	CDHU/187	04.40.030	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empenhamento			m	52,16	R\$ 6,75	R\$	352,08	
2.2	CDHU/187	03.01.020	Demolição manual de concreto simples			m³	3,26	R\$ 185,87	R\$	605,01	
2.3	CDHU/187	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m			m³	2,66	R\$ 50,61	R\$	134,45	
2.4	CDHU/187	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal			m³	3,26	R\$ 92,67	R\$	301,64	
2.5	CDHU/187	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal			m³	2,11	R\$ 3,96	R\$	8,37	
2.6	CDHU/187	11.18.040	Lastro de pedra britada			m³	1,95	R\$ 160,61	R\$	313,67	
2.7	CDHU/187	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço			kg	130,08	R\$ 15,48	R\$	2.013,59	
2.8	CDHU/187	17.05.100	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa			m³	3,26	R\$ 892,89	R\$	2.906,36	
2.9	CDHU/187	17.03.020	Cimentado desempenado			m²	65,10	R\$ 29,94	R\$	1.949,09	
2.10	CDHU/187	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista			m²	18,65	R\$ 141,05	R\$	2.630,58	
2.11	CDHU/187	30.04.070	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm			m²	18,65	R\$ 13,93	R\$	259,79	
2.12	CDHU/187	54.06.110	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões			m³	0,39	R\$ 538,95	R\$	210,84	
2.13	CDHU/187	54.20.100	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva			m	52,16	R\$ 19,83	R\$	1.034,33	
2.14	CDHU/187	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (tinta do rebaixo em azul e vagas para veículos em branco)			m²	116,59	R\$ 38,98	R\$	4.544,68	
2.15	CDHU/187	15.03.140	Fornecimento e montagem de estrutura tubular em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura (corrimãos) 11/2"			kg	42,97	R\$ 18,35	R\$	788,43	
2.16	CDHU/187	33.07.102	Esmalte a base de água em estrutura metálica			m²	2,97	R\$ 43,99	R\$	130,65	
			Sub Total Item 1						R\$	18.183,56	
			Total sem BDI						R\$	59.172,50	
			BDI 25%						R\$	14.793,13	
			TOTAL						R\$	73.965,63	
			Contrapartida da preleitura								
Paraguaçu Paulista, 21 de outubro de 2022.											
											
Arq. Denis Mendes de Moraes CAU A-96375-5 - RRT = 12514866											

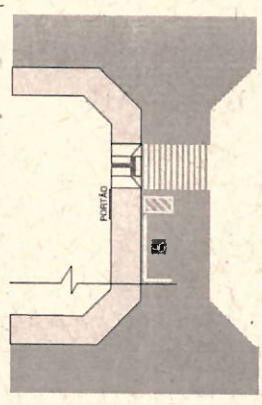

Arq. Denis Mendes de Moraes
CAU A-96375-5 - RRT = 12514866



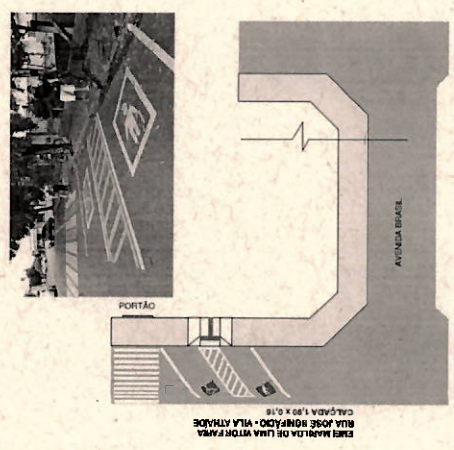
EMEP PROJ. MARIA ANTÔNIA S. G. ALFREDO
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM INTELIGENTE
CALÇADA 2,00 x 5,17



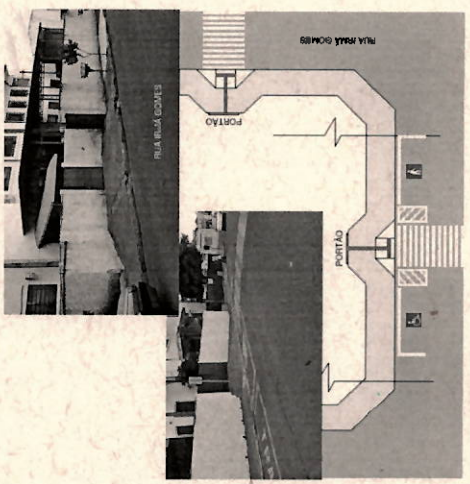
EMEP PROJ. COELHO LEMANE DE MORAES
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM DAS OLIVEIRAS
CALÇADA 2,00 x 5,17



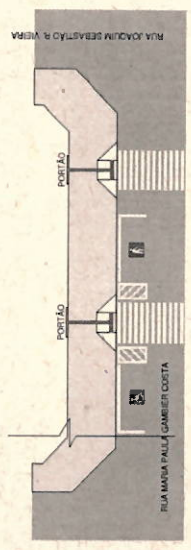
EMEP PROJ. MARIA ANTÔNIA S. G. ALFREDO
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM INTELIGENTE
CALÇADA 2,00 x 5,17



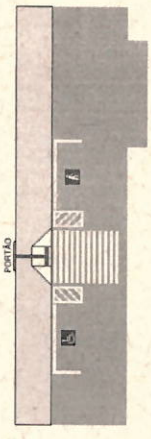
EMEP PROJ. MARIA ANTÔNIA S. G. ALFREDO
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM INTELIGENTE
CALÇADA 2,00 x 5,17



EMEP PROJ. COELHO LEMANE DE MORAES
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM DAS OLIVEIRAS
CALÇADA 2,00 x 5,17



EMEP PROJ. COELHO LEMANE DE MORAES
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM DAS OLIVEIRAS
CALÇADA 2,00 x 5,17



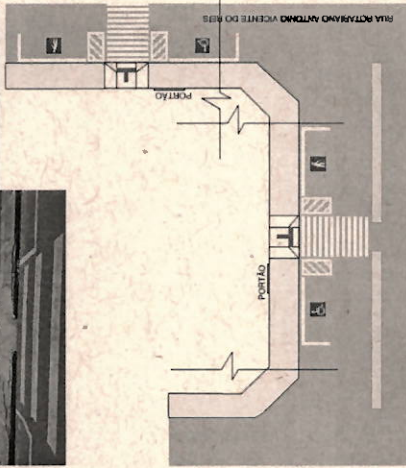
EMEP PROJ. MARIA ANTÔNIA S. G. ALFREDO
RUA VITOR FERRERIA 88 - JARDIM INTELIGENTE
CALÇADA 2,00 x 5,17

LEGENDA:	ÁREAS:		LOCALIZAÇÃO:		PROJETO PARA:	
	ÁREA TOTAL DE REPAROS	246,50m²	PRTE: 1251-685	LOCALIZAÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS ACESSÍVEIS PARA ESCOLAS PÚBLICAS DE PARAGUACU PAULISTA	ESCOLAS MÚNICIAS
	ÁREA TOTAL DE PISO FÁCIL	31,75m²	APROVAÇÃO:		DETALHES DAS CALÇADAS ACESSÍVEIS	JUNHO 2022
	ÁREA ACESSÍVEL	144,50m²			PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGUACU PAULISTA	FOLHA 02
					INDICADOS EM CADA ESCOLA OU CRECHE	
						ENDEÇO DA COM.

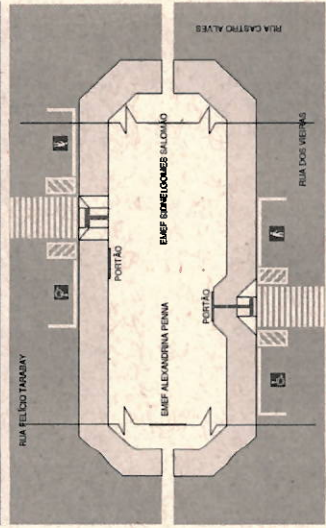
Resposta do Executivo 169/2023 Protocolo 36625 Envio em 26/06/2023 09:33:46

Assinado digitalmente conforme Resolução nº 113, de 06 de julho de 2021, por Antonio Takashi Sasada.

Este documento é uma cópia da versão original disponível em: https://sapl.paraguacupaulista.sp.leg.br/media/sap/public/materialegislativa/2023/19915/19915_original.pdf

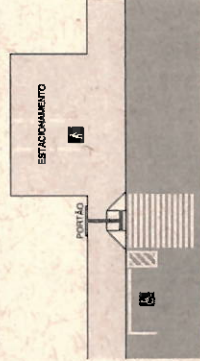
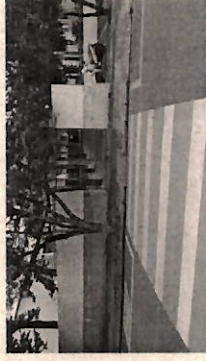


E.E. DONA FREDERICA DA SILVEIRA
AV. BROTERA CAMPOS - JARDIM PAULISTA
CALÇADA 3,00 x 5,17

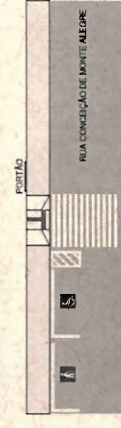


EMEF ALEXANDRE PINNA
RUA ALEXANDRE PINNA - JARDIM PAULISTA
CALÇADA 3,00 x 5,15

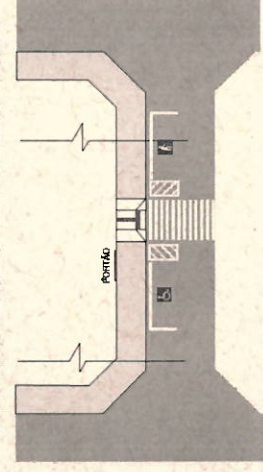
EMEF SAMUEL GOMES SALGADO
RUA SAMUEL GOMES SALGADO - JARDIM PAULISTA
CALÇADA 3,00 x 5,15



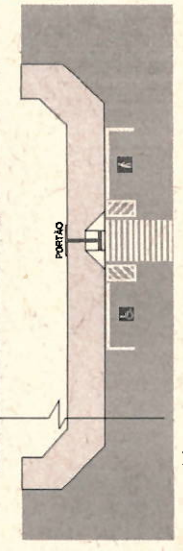
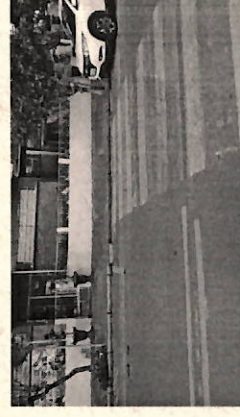
EMEF PROF. ANTÔNIO MAZZINI
RUA CONCEIÇÃO DE MONTE ALEGRE
CALÇADA 2,80 x 5,15



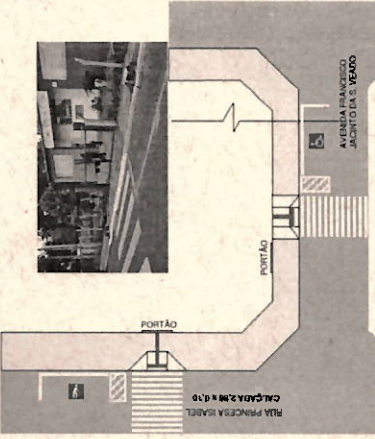
CRECHE DONA LAURA FEHREN BRINK - RUA SANTOS DUMONT 1455 - VILA ATIAJIBE (OPTECA)
RUA CONCEIÇÃO DE MONTE ALEGRE
CALÇADA 1,75 x 5,15



EMEF CRECHE DONA LEONORA MENDES DE BARROS
RUA HELI TEREZA DA ROCHA, 15 - SANTA TEREZA
CALÇADA 1,10 x 5,15



EMEF CRECHE BELA FLOR
RUA MANOEL ANTÔNIO DE SOUZA - BARRA FINA
CALÇADA 3,00 x 5,15



EMEF DONA CELY
RUA FRANCISCO JACINTO DA SILVA - CENTRO
CALÇADA 1,00 x 5,15

LEGENDA:	ÁREAS:		ÁREA TOTAL DE PARQUEIROS	248,50m²
			ÁREA TOTAL DE PISO TÁCTIL	31,70m²
			ÁREA ASFALTADA	144,50m²
LOCALIZAÇÃO:		RTEs: 1251486		
APROVAÇÃO:		 ANTÔNIO TAKASHI SASADA (CONTINUA) RUA D. Maria de Moraes CNPJ 08.869.745		
PROJETO PARA:		CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS ACESSÍVEIS PARA ESCOLAS PÚBLICAS DE PARAGUACU PAULISTA		
		DETALHES DAS CALÇADAS ACESSÍVEIS		
		PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAGUACU PAULISTA		
		ENADES 2021 INDIACADOS EM CADA ESCOLA OU CRECHE		
		FOLHA 03		



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

	Valor Total R\$	68.044,55	% MEDIDO
Obra Construção de Calçadas Acessíveis para as Escolas Públicas	Valor Total Medido R\$	32.986,29	48%
Endereço Paraguaçu Paulista (Diversos)	Saldo Total à Medir R\$	35.058,26	
	Responsável		

Planilha de Medição

ITEM	SERVIÇO	UNID	QTDE.	CUSTO UNIT.	VALOR	QTDE. MEDIDA	VALOR MEDIDO	%
1.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	6,00	R\$ 200,56	R\$ 1.203,35	0,0	R\$	0%
1.2	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	92,34	R\$ 7,76	R\$ 716,56	40,0	R\$ 310,40	43%
1.3	Demolição manual de concreto simples	m³	9,22	R\$ 213,40	R\$ 1.967,55	6,2	R\$ 1.323,08	67%
1.4	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	3,46	R\$ 58,20	R\$ 201,37	1,5	R\$ 87,30	43%
1.5	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	9,22	R\$ 106,58	R\$ 982,67	4,5	R\$ 479,61	49%
1.6	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	7,38	R\$ 4,55	R\$ 33,58	3,6	R\$ 16,38	49%
1.7	Lastrado de pedra britada	m³	5,53	R\$ 184,70	R\$ 1.021,39	2,8	R\$ 517,16	51%
1.8	Armadura em tela soldada de aço	kg	368,83	R\$ 17,80	R\$ 6.565,17	190,0	R\$ 3.382,00	52%
1.9	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m³	9,22	R\$ 1.026,83	R\$ 9.467,37	4,5	R\$ 4.620,74	49%
1.10	Cimentado despenado	m²	184,49	R\$ 34,43	R\$ 6.351,99	86,0	R\$ 2.960,98	47%
1.11	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	13,11	R\$ 162,21	R\$ 2.126,57	7,0	R\$ 1.135,47	53%
1.12	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	13,11	R\$ 16,03	R\$ 210,15	7,5	R\$ 120,23	57%
1.13	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	0,69	R\$ 619,79	R\$ 427,66	0,4	R\$ 241,72	57%

1.14	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	92,34	R\$ 22,80	R\$	2.105,35	45,0	R\$ 1.026,00	49%
1.15	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (tinta do rebaixo em azul e vagas para veículos em branco)	m²	306,65	R\$ 44,83	R\$	13.747,12	0,0	R\$	0%
2	CAÇADAS LARGAS E ESPECIAIS				R\$		0,0	R\$	0%
2.1	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	52,16	R\$ 7,76	R\$	404,76	23,0	R\$ 287,12	44%
2.2	Demolição manual de concreto simples	m³	3,26	R\$ 213,75	R\$	696,83	1,8	R\$ 363,38	55%
2.3	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	2,66	R\$ 58,20	R\$	154,81	1,5	R\$ 75,66	56%
2.4	Remoção de entulho separado de obra com cacaamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	3,26	R\$ 106,58	R\$	347,45	1,5	R\$ 170,53	46%
2.5	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	2,11	R\$ 4,55	R\$	9,60	1,1	R\$ 5,01	52%
2.6	Lastro de pedra britada	m³	1,95	R\$ 184,70	R\$	360,17	1,0	R\$ 184,70	51%
2.7	Armadura em tela soldada de aço	kg	130,08	R\$ 17,80	R\$	2.315,42	68,0	R\$ 1.246,00	52%
2.8	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m²	3,26	R\$ 1.026,83	R\$	3.347,47	1,5	R\$ 1.745,61	46%
2.9	Cimentado desempenado	m²	65,10	R\$ 34,43	R\$	2.241,39	35,0	R\$ 1.170,62	54%
2.10	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	18,65	R\$ 162,21	R\$	3.025,22	9,0	R\$ 1.459,89	48%
2.11	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	18,65	R\$ 16,03	R\$	298,96	9,0	R\$ 144,27	48%
2.12	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	0,39	R\$ 619,79	R\$	241,72	0,2	R\$ 9.296,85	51%
2.13	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	52,16	R\$ 22,80	R\$	1.189,25	25,0	R\$ 615,60	48%
2.14	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (tinta do rebaixo em azul e vagas para veículos em branco)	m²	116,59	R\$ 44,83	R\$	5.226,73	0,0	R\$	0%
2.15	Fornecimento e montagem de estrutura tubular em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura (corrimentos) 11/2"	kg	42,97	R\$ 21,10	R\$	906,67	0,0	R\$	0%
2.16	Esmalte a base de água em estrutura metálica	m²	2,97	R\$ 50,59	R\$	150,25	0,0	R\$	0%

Total da 1ª Medição R\$32.986,29

Paraguaçu Paulista-SP, 23 de Fevereiro de 2022

Edi José da Silva
Arquiteto e Urbanista - CAU-189488-9



Prefeitura Municipal da Estância Turística de Paraguaçu Paulista
Estado de São Paulo

Valor Total

Obra: Construção de Calçadas Acessíveis para as Escolas Públicas

Valor Total Medido

Saldo Total à Medir

Endereço: Paraguaçu Paulista (Diversos)

Responsável

Planilha de Medição

ITEM	SERVIÇO	UNID	QTDE	CUSTO UNIT.	MEDIÇÃO 2			VALOR
					R\$	15.100,38	% MEDIDA	
					QTDE. MEDIDA	%		
1.1	Placa em lona com impressão digital e estrutura em madeira	m²	6,00	R\$ 200,56		0%	0%	R\$
1.2	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	92,34	R\$ 7,76	38,0	41%	84%	R\$ 294,88
1.3	Demolição manual de concreto simples	m³	9,22	R\$ 213,40	2,5	27%	94%	R\$ 533,50
1.4	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	3,46	R\$ 58,20	1,2	35%	78%	R\$ 69,84
1.5	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	9,22	R\$ 106,58	3,6	39%	88%	R\$ 383,69
1.6	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	7,38	R\$ 4,55	3,1	42%	91%	R\$ 14,11
1.7	Lastro de pedra britada	m³	5,53	R\$ 184,70	2,1	38%	89%	R\$ 387,87
1.8	Armadura em tela soldada de aço	kg	368,83	R\$ 17,80	62,0	17%	68%	R\$ 1.103,60
1.9	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m³	9,22	R\$ 1.026,83	3,5	38%	87%	R\$ 3.593,91
1.10	Cimentado desempenado	m²	184,49	R\$ 34,43	72,0	39%	86%	R\$ 2.478,96
1.11	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	13,11	R\$ 162,21	3,7	28%	82%	R\$ 600,18
1.12	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	13,11	R\$ 16,03	3,7	28%	85%	R\$ 59,31

1.13	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	0,69	R\$ 619,79	0,2	29%	86%	R\$	123,96
1.14	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	92,34	R\$ 22,80	38,0	41%	90%	R\$	866,40
1.15	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (tinta do rebaixo em azul e vagas para veículos em branco)	m²	306,65	R\$ 44,83	0,0	0%	0%	R\$	
2	CALÇADAS LARGAS E ESPECIAIS							R\$	
2.1	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	m	52,16	R\$ 7,76	6,0	12%	82%	R\$	46,56
2.2	Demolição manual de concreto simples	m³	3,26	R\$ 213,75	1,1	34%	86%	R\$	235,13
2.3	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m³	2,66	R\$ 58,20	0,9	34%	83%	R\$	52,38
2.4	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	3,26	R\$ 106,58	0,9	28%	77%	R\$	95,92
2.5	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m³	2,11	R\$ 4,55	0,4	19%	71%	R\$	1,82
2.6	Lastro de pedra britada	m³	1,95	R\$ 184,70	0,3	15%	67%	R\$	55,41
2.7	Armadura em tela soldada de aço	kg	130,08	R\$ 17,80	23,0	18%	71%	R\$	409,40
2.8	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	m³	3,26	R\$ 1.026,83	1,1	34%	86%	R\$	1.129,51
2.9	Cimentado desempenado	m²	65,10	R\$ 34,43	19,0	29%	81%	R\$	654,17
2.10	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25x2,5cm), assentado com argamassa mista	m²	18,65	R\$ 162,21	7,3	39%	87%	R\$	1.184,13
2.11	Rejuntamento de piso em ladrilho hidráulico (25x25x2,5cm) com argamassa industrializada para rejunte, juntas de 2 mm	m²	18,65	R\$ 16,03	7,3	39%	87%	R\$	117,02
2.12	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	m³	0,39	R\$ 619,79	0,3	82%	3928%	R\$	198,33
2.13	Reassentamento de guia pré-moldada reta e/ou curva	m	52,16	R\$ 22,80	18,0	35%	86%	R\$	410,40
2.14	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (tinta do rebaixo em azul e vagas para veículos em branco)	m²	116,59	R\$ 44,83		0%	0%	R\$	
2.15	Fornecimento e montagem de estrutura tubular em aço ASTM-A572 Grau 50, sem pintura (corrimãos) 11/2"	kg	42,97	R\$ 21,10		0%	0%	R\$	
2.16	Esmalte a base de água em estrutura metálica	m²	2,97	R\$ 50,59		0%	0%	R\$	

TOTAL 2 MEDIÇÃO

R\$15.100,38

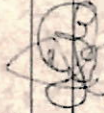
Ed

TOTAL 2 MEDIÇÃO

R\$15.100,38

Total da 2ª Medição R\$15.100,38

Paraguaçu Paulista-SP, 17 de Abril de 2022


Edil José da Silva

Arquiteto e Urbanista - CAU:189488-9

