



LEGENDA CONSTRUTIVA		
	LIMITE DO PAL 12,37m	ÁREA DE FRONT OF HOUSE (FOH)
	FECHAMENTO EM GRADIL METÁLICO NYLOR EXISTENTE	ÁREA DE BACK OF HOUSE (BOH)
	RECUPERAÇÃO - FECHAMENTO EM GRADIL NYLOR METÁLICO EXISTENTE - 21,00 m	ÁREA A SER DEMOLIDA
	FECHAMENTO EM GRADIL METÁLICO NYLOR A SER INSTALADO - 221,78 m / aprox. 88 montantes	ÁREA DE ASFALTO
	FECHAMENTO EM GRADIL METÁLICO NYLOR A SER INSTALADO COM MATERIAL REAPROVEITADO - 35,10 m	ÁREA DE JARDINS

OBSERVAÇÃO 1: HÁ APROXIMADAMENTE 39,30 m DE GRADIL METÁLICO NYLOR NO FECHAMENTO PRÓXIMO À RAMPA QUE SERÃO REAPROVEITADOS PARA OS FECHAMENTOS 01, 02 E 03 (total de 35,10m). LOCALIZAÇÕES NOS JARDINS

OBSERVAÇÃO 2: OS PORTÕES DE ENTRADA AO VELODROMO LOCALIZADOS NOS GRADIS EXTERNOS SEQUEM A MESMA ESTRUTURA DOS MONTANTES DESSES GRADIS, ADICIONANDO UM REQUADRO PARA CONFORMAÇÃO DO PORTÃO DE ENTRADA. VER DETALHAMENTO TÍPICO NA FOLHA 1103 PARA EXEMPLO

OBSERVAÇÃO 3: PARA O FECHAMENTO EM GRADIL METÁLICO NYLOR A SER INSTALADO RECOMENDA-SE ORÇAR A METRAGEM LINEAR COM ADICIONAL DE 2%.

LEGENDA DE ILUMINAÇÃO	
	POSTE OLÍMPICO, MASTRO COM 1 COLUNA, 12M, 1 BRAÇO + 1 LUMINÁRIA LED 1X3X200 LUMENS - 4 UNIDADES
	POSTE OLÍMPICO, MASTRO COM 1 COLUNA, 12M, 1 BRAÇO + 1 LUMINÁRIA LED 1X3X200 LUMENS COM 2 REFLETORES VAPOR DE SÓDIO LUZ AMARELA - 5 UNIDADES
	POSTE OLÍMPICO, MASTRO COM 1 COLUNA, 12M, 1 BRAÇO + 2 LUMINÁRIA LED 1X3X200 LUMENS - 1 UNIDADE
	POSTE OLÍMPICO, MASTRO COM 1 COLUNA, 12M, 1 BRAÇO + 2 LUMINÁRIA LED 1X3X200 LUMENS COM 2 REFLETORES VAPOR DE SÓDIO LUZ AMARELA - 8 UNIDADES
	POSTE OLÍMPICO, MASTRO COM 1 COLUNA, 12M, 1 BRAÇO + 2 LUMINÁRIA LED 1X3X200 LUMENS COM 2 REFLETORES VAPOR DE SÓDIO LUZ AMARELA - 1 UNIDADE
	POSTE OLÍMPICO, MASTRO COM 1 COLUNA, 12M, 1 BRAÇO + 1 LUMINÁRIA LED 1X3X200 LUMENS - 7 UNIDADES
	REFLETORES QUADRA - 10 UNIDADES
	REFLETOR LED 500W, 6000K, FACHO ABERTO, MARCA PHILIPS OU SIMILAR - 13 UNIDADES (ILUMINAÇÃO CHAMAS)

QUADRO DE ÁREA CONSTRUÍDA		ÁREA PERMEÁVEL	
VELODROMO	12003,68m²	JARDIM 01	298,9m²
SUBSOLO	1074,34m²	JARDIM 02	107,7m²
TERREO	5.861,55m²	JARDIM 03	160,8m²
CONCOURSE	6.879,16m²	JARDIM 04	153,7m²
PAVIMENTO TÉCNICO	3.001,87m²	JARDIM 05	103,6m²
SALA DE CRONOMETRAGEM E ARQUIBANCA DA SUPERIOR	3.056,75m²	JARDIM 06	185,7m²
ANEXO TÉCNICO	648,96m²	TOTAL	1010,4m²
RESERVATÓRIO E BOMBAS	85,42m²		
ÁREA ASFALTADA	4680,93m²		
PASSEIO EM CONCRETO A SER CONSTRUÍDO	307,62m²		
ÁREA DE FRONT OF HOUSE (FOH) PAVIMENTADA	3699,58m²		
ÁREA DE BACK OF HOUSE (BOH) PAVIMENTADA	8.987,26m²		

GRADIL METÁLICO	
EXISTENTE	231,7m
A SER EXECUTADO	394,6m²

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO
ESC 1:500

NOTAS GERAIS

- OS ELEMENTOS A SEREM CONSTRUÍDOS DEVERÃO TER COMO REFERÊNCIA DE PARTIDA OS ELEMENTOS CONSTRUTIVOS EXISTENTES.
- DIMENSÕES PODEM VARIAR CONFORME SITUAÇÕES ENCONTRADAS NO LOCAL E DEVERÃO SER VALIDADAS PELA EQUIPE DE ARQUITETURA E DA ROURBE.

06 14/09/2024	ALINHAMENTO E REDE DE RESERVOIR			
07 16/09/2024	AJUSTES ARQUITETURA			
08 16/09/2024	AJUSTES DE DESENHO			
09 16/09/2024	AJUSTES DE DESENHO			
10 20/07/2024	AJUSTES DE DESENHO			
11 14/07/2024	AJUSTES DE DESENHO			
12 14/07/2024	AJUSTES DE DESENHO			
13 14/07/2024	ADICIONAR PROJETO DOS GRADIS			
14 14/07/2024	DESENHO FINAL			
15 14/07/2024	DESENHO FINAL			

INFRAESTRUTURA

RIO-URBE

PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SMI

EMPRESA MUNICIPAL DE URBANIZAÇÃO - ROURBE

Objeto:

REFORMA COM ADEQUAÇÕES DO VELODROMO PARA IMPLANTAÇÃO DO MUSEU OLÍMPICO E PARALÍMPICO

Endereço:

AVENIDA EMBAXADOR ADELARDO BUENO, Nº 405

Identificação:

PLANTA DE ARQUITETURA URBANIZAÇÃO

Desenho:

MROP-AQ-PE-DT-100-R08

Projeto Executivo:

ARO JANAINA GENARO

CAU/CREA:

CAU 088355

Nome Empresa:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALDAR CABRAL

Autor do Projeto:

DIETMAR STARK

Coordenadora CPE/OPR:

TERESA ROSELEM

Barro:

BARRO DA TIJUCA

R.A.:

XIV

A.P.:

24

Etapa:

PROJETO EXECUTIVO

Disciplina:

ARQUITETURA

Escala:

1/250

Desenhista:

MATEUS CARVALHO

Visto:

Processo:

006500051/2023

Empresa Contratada:

CONCREJATO ENGENHARIA

Responsável Empresa:

RODRIGO OLIVEIRA DE ALMEIDA CORREA

Fiscal do Contrato:

DAVID LESSA / MARCELO PANTEZA / ALD