



Processo (de Pagamento de Contratos) nº 9900120030/2024



Confira os dados deste processo utilizando o código QR ao lado ou o endereço:

<https://eciga.niteroi.rj.gov.br/#/processo/d3c77cc7-f98a-496d-8631-7f6a73f6e043>

Tipo	Processo (de Pagamento de Contratos)
Número	9900120030/2024
Assunto	Solicitação de pagamento do serviço prestado pela empresa Perfil X Construtora S.A, por meio da Nota Fiscal nº 2159 de 06/12/2024, referente à 1º medição do período 16/08/2024 a 15/11/2024 do Contrato 10/2018, dos serviços de contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva, paisagística e poda de árvores no Campo de São Bento, Hortos Florestais (Barreto, Fonseca e Itaipu), Parque da Cidade e Parque das Águas, com fornecimento de materias, equipamentos e mão de obra especializada.
Interessados	
Aberto em	10/12/2024
Setor autuante	1209 - SECONSER - SDESCN - SUBSEC EXEC CONSERVA (26.1)



Processo nº 9900120030/2024	Data 10/12/2024	Rubrica	Folha
--------------------------------	--------------------	---------	-------

Referência: Nota Técnica nº 0075/CGM/2025.

EM OBSERVÂNCIA AO PRINCÍPIO DA SEGREGAÇÃO DE FUNÇÕES, A FICHA DA CPFGEF ESTÁ SENDO ELABORADA PELA CGM, DE FORMA PROVISÓRIA, ATÉ DEFINIÇÃO DE FLUXO

1.Quadro resumo:

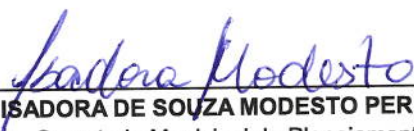
DETALHAMENTO PROCESSUAL:	
ORDENADOR DE DESPESA: SECONSER	
FAVORECIDO: Perfil X Construtora S/A	
INSTRUMENTO: Termo de Ajuste de Contas (TAC)	
OBJETO DE SOLICITAÇÃO: Trata-se de avaliação acerca da solicitação da SECONSER com vista à celebração do Termo de Ajuste de Contas (TAC) com a empresa Perfil X Construtora S/A, inscrita no CNPJ: 08.733.497/0001-69, referente à prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva, paisagística e poda de árvores no Campo de São Bento, Hortos Florestais (Barreto, Fonseca e Itaipu), Parque da Cidade e Parque das Águas, com fornecimento de materiais, equipamentos e mão de obra especializada, durante o período de 16/08/2024 a 15/11/2024, sem cobertura contratual, no valor de R\$ 1.479.923,78 (um milhão, quatrocentos e setenta e nove mil, novecentos e vinte e três reais e setenta e oito centavos).	
ASSUNTO: Deliberar sobre o objeto solicitado	
VALORES	
CONTRATO: ----	ADITIVOS: ----
PRAZO INICIAL: ----	
DELIBERAÇÃO (VALOR TOTAL) R\$ 1.479.923,78	
SOLICITAÇÃO DE COMPRA / RESERVA MANUAL Nº: ----	
PERÍODO REFERENTE À SOLICITAÇÃO: ----	
SUPLEMENTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA: R\$ 1.479.923,78	
VALOR PARA ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA DO INICIAL:	ACRÉSCIMO DE XX% EQUIVALENTES A:
FONTE: 1.704.00	ND: 33.90.92



Processo nº	Data	Rubrica	Folha
9900120030/2024	10/12/2024		

2. Deliberação: Componentes da Comissão de Programação Financeira e Gestão Fiscal – CPFGEF:

☒ APROVADO	☐ APROVADO PARCIALMENTE	☐ NÃO APROVADO
VALOR TOTAL APROVADO:		
VALOR MÁXIMO PARA LIQUIDAÇÃO NO EXERCÍCIO DE:		


ISADORA DE SOUZA MODESTO PEREIRA
Secretaria Municipal de Planejamento
Orçamento e Modernização da Gestão
(Secretaria Executiva)


HEITOR PEREIRA MOREIRA
Niterói/Prev


CESAR AUGUSTO BARBIERO
Secretaria Municipal de Fazenda

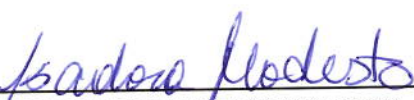

RUBIA CRISTINA COSTA BOMFIM SECUNDINO
Secretaria Municipal de Administração

Referência: Nota Técnica nº 0075/2025/CGM

À SECONSER,

Para providências, face à **APROVAÇÃO** da CPFGEF, em 09 / 04 /2025.

Recomenda-se que o Gestor da Pasta atenda integralmente as recomendações contidas na Nota Técnica em referência e na legislação aplicável.


ISADORA DE SOUZA MODESTO PEREIRA
Secretaria Municipal de Planejamento
Orçamento e Modernização da Gestão
(Secretaria Executiva)

Grota (Reciclarte); Instituto Novos Começos (INC); Sociedade Beneficente Sagrada Família; Associação de Assistência Social Coração de Jesus; Instituto Memória Musical Brasileira (IMMUB); Instituto de Beneficência e Espiritualidade Somos Valentes (IBESVA); Associação de Pais e Amigos dos Deficientes da Audição de Niterói (APADA); Associação Filantrópica KAIROS de Assistência Social; Instituto Interamericano de Fomento à Educação, Cultura e Ciência (IFEC);

Art. 4º: Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

EXTRATO Nº 025/2025

INSTRUMENTO: Primeiro Termo Aditivo Nº 025/2025, de Prorrogação do Prazo de Execução do Plano de Trabalho do Termo de Fomento **SMASES nº 001/2024. PARTES:** O Município de Niterói, pela Secretaria de Assistência Social e Economia Solidária e a Associação de Amigos dos Enfermos da Casa Maria de Magdala, **CNPJ nº 00.292.004/0001-90. OBJETO:** Prorrogação do prazo de execução do plano de trabalho denominado "Promover o acesso de pessoas que vivem e convivem com o vírus HIV-Aids, e suas famílias que se encontram em situação de vulnerabilidade e risco social, bem como, moradores do entorno da Casa Maria de Magdala, em atividades diversas, através do desenvolvimento de oficinas nas modalidades: culturais, pedagógicas, bem-estar e qualidade de vida". **PRAZO:** 08 (oito) meses. **FUNDAMENTO:** Lei Federal nº 13.019, de 31 de julho de 2014, e do Decreto Municipal nº 13.996/2021, e Processo administrativo nº 090000987/2022. **DATA DA ASSINATURA:** 28 de abril de 2025.

**SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS
DESPACHO DA SECRETÁRIA**

EXTRATO Nº 015/2025 – Termo de Ajuste de Contas ao Contrato nº 14/2018– SECONSER. **PARTES:** Município de Niterói, tendo como gestora a SECONSER – Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos de Niterói e a empresa **PERFIL X CONSTRUTORA S/A. OBJETO:** Pagamento pela prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva da arborização urbana no Município de Niterói, com fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra especializada e supervisão técnica a nível de engenharia florestal ou biólogo, conforme especificações constantes na tabela I e dos demais itens do ANEXO I – Termo de Referência do Objeto e Memorial Descritivo, na forma prevista no LOTE 01- Serviço especializado de poda e supressão na arborização urbana do município, conforme definido no Contrato nº 14/2018, seus aditivos e anexos, no período de **01/09/2024 à 30/11/2024. VERBA:** Fonte: 170.400, Programa de Trabalho n.º 26.01.15.452.0010.4181, Elemento de Despesa nº 33.90.92. **VALOR TOTAL DO TERMO DE AJUSTE DE CONTAS: R\$ 2.840.876,53 (Dois milhões, oitocentos quarenta mil, oitocentos e setenta e seis reais e cinquenta e três centavos).** **DATA DA ASSINATURA: 07/05/2025. NOTAS DE EMPENHO:** 001072 e 001073. **DATA DE EMPENHO:** 06/05/2025. Processo nº 9900119552/2024.

EXTRATO Nº 016/2025 – **Termo de Ajuste de Contas ao Contrato nº 10/2018**– SECONSER. **PARTES:** Município de Niterói, tendo como gestora a SECONSER – Secretaria Municipal de Conservação e Serviços Públicos de Niterói e a empresa **PERFIL X CONSTRUTORA S/A. OBJETO:** Pagamento pela prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva, paisagística e poda de árvores do Campo de São Bento, Hortos Florestais (Barreto, Fonseca e Itaipu), Parque da Cidade e Parque das Águas, com fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra especializada e supervisão técnica a nível de engenharia, com fundamento no art. 57, inciso II, da Lei nº 8.666/93 e na cláusula segunda, conforme definido no Contrato nº 10/2018, seus aditivos e anexos, no período de **16/08/2024 a 15/11/2024. VERBA:** Fonte: 170.400, Programa de Trabalho n.º 26.01.15.452.0147.6104. Elemento de Despesa nº 33.90.92. **VALOR TOTAL DO TERMO DE AJUSTE DE CONTAS: R\$ 1.479.923,78 (Um milhão, quatrocentos setenta e nove mil, novecentos vinte três reais e setenta e oito centavos).** **DATA DA ASSINATURA: 07/05/2025. NOTA DE EMPENHO: 001065. DATA DE EMPENHO: 05/05/2025. Processo nº 9900120030/2024.**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Portaria SME nº12/2025- O Secretário Municipal de Educação Ubirajara Bento Marques, no uso de suas atribuições legais, em observância ao disposto no Art. 31 da Deliberação CME nº 39/2019, e considerando decisão do Conselho Municipal de Educação em sessão plenária realizada em 28 de abril de 2025, faz saber que:

Art. 1º - Ficam alterados os termos da Portaria SME/097/00, que autoriza o funcionamento das atividades de Educação Infantil na instituição educacional CENTRO EDUCACIONAL DE NITERÓI, localizada na Avenida Ernani do Amaral Peixoto, nº 836, Centro, Niterói, RJ, mantida pela pessoa jurídica FUNDAÇÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO - FUBRAE, inscrita no CNPJ sob nº 34.170.472/0010-03:

I – Da Faixa Etária: passa a atender Educação Infantil na faixa etária de 2 anos a 5 anos de idade, em regime de horário parcial e integral;

II – Da Capacidade Total de Matrícula: passa a atender 122 (cento e vinte e duas) crianças, sendo 50 (cinquenta) crianças em horário parcial manhã e tarde, e 22 (vinte e duas) em horário integral.

III – Da Alteração de Endereço: passa para Rua Itaguaí, nº 173, Pé Pequeno, Niterói, RJ.

Art. 2º - Permanecem inalteradas as demais disposições contidas na Portaria SME/097/00, publicada em 25/11/2000.

**PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO
CENTRO DE ESTUDOS JURÍDICOS****EDITAL PGM/CEJUR RESIDÊNCIA JURÍDICA Nº 11, DE 28 DE ABRIL DE 2025. 5º PROCESSO SELETIVO PARA O PROGRAMA DE RESIDÊNCIA JURÍDICA****O PRESIDENTE DA COMISSÃO ORGANIZADORA DO 5º PROCESSO SELETIVO PARA**

O PROGRAMA DE RESIDÊNCIA JURÍDICA, designado pelo Procurador-Geral por meio da Portaria PGM nº 25, de 18 de junho de 2024, no uso das atribuições que lhe são conferidas, e em conformidade com o disposto no Edital CEJUR/PGM Residência nº 01, de 1º de setembro de 2024, aprovado pela Resolução CEJUR/PGM nº 02, de 04 de setembro de 2024, publicado no Diário Oficial do Município, e com base nos autos do Processo Administrativo Eletrônico nº 9900057879/2024 (e-ciga), **torna pública a retificação do resultado final das avaliações, publicado no EDITAL PGM/CEJUR RESIDÊNCIA JURÍDICA Nº 10, DE 08 DE ABRIL DE 2025:**

Onde se lê:

(...)

ANEXO I - RELAÇÃO DE CANDIDATOS APROVADOS

INSCRIÇÃO	NOME	ADM	CONST	TRIB	CIVIL	NOTA FINAL	POSIÇÃO	RESULTADO
0000809	GABRIEL PIRRONE TAVARES	70	92	78	95	83,75	1º	CLASSIFICADO
0000498	IGOR WALLACE BARBOSA RIBEIRO	92	54	93	61	75	2º	CLASSIFICADO
0000071	ANNE LOUISE DE MASCARENHA MOURA	66	72	95	60	73,25	3º	CLASSIFICADO
0000171	DANILLO HENRIQUE SILVA BOCHAT	42	60	92	92	71,5	4º	CLASSIFICADO
0000069	PEDRO VICTOR DOS SANTOS MARCOLINO	70	83	58	62	68,25	5º	CLASSIFICADO
0000704	BEATRIZ KROPP DE CAMARGO E SILVA	60	72	77	60	67,25	6º	CLASSIFICADO
0000628	CARLOS HENRIQUE CUNHA REGALADO	65	67	60	74	66,5	7º	CLASSIFICADO
0001341	FILIPPE DE ALBUQUERQUE FARIAS	50	87	69	50	64	8º	CLASSIFICADO
0000529	AMANDA LIMA DE OLIVEIRA	25	85	77	65	63	9º	CLASSIFICADO

0000942	RICHARD POMBO MAGALHÃES	34	72	47	90	60,75	10º	CLASSIFICADO
0001245	RODRIGO COSTA DUARTE RODRIGUES	65	60	56	61	60,5	11º	CLASSIFICADO
0000494	LUISA DOS SANTOS SILVEIRA	40	35	74	82	57,75	12º	CLASSIFICADO
0000014	SARAH LOPES DE ARAUJO FREITAS	15	64	70	80	57,25	13º	CLASSIFICADO
0000782	PEDRO HENRIQUE DUTRA ALMEIDA ALVES	51	28	70	80	57,25	14º	CLASSIFICADO
0000300	LAURA BRANDÃO OSÓRIO SILVA	55	52	49	72	57	15º	CLASSIFICADO
0001308	MARIA LUIZA TURNER MONTARROYOS	90	48	73	22	55,75	16º	CLASSIFICADO
0001201	BRUNO BARCELOS PEDRONI	52	45	71	55	55,75	17º	CLASSIFICADO
0001289	CAIO MARTINS LISBOA	35	32	69	85	55,25	18º	CLASSIFICADO
0001232	PEDRO HENRIQUE LEITE LOPES E SILVA	51	44	75	51	55,25	19º	CLASSIFICADO
0000674	GUSTAVO PINTO DE CASTRO	47	87	41	36	52,75	20º	CLASSIFICADO
0001126	ANA CAROLINA VARGAS COUTINHO	57	48	62	42	52,25	21º	CLASSIFICADO
0000861	GABRIELA ROHM DE SOUZA SANTOS	83	42	68	15	52	22º	CLASSIFICADO
0000429	VERONICA SCHUELER TOSTES	56	42	90	15	50,75	23º	CLASSIFICADO
0000397	SUELLEN DA SILVA ARAUJO	17	85	75	26	50,75	24º	CLASSIFICADO
0000239	BIANCA CAMILLO DE MELO CARVALHO	18	63	74	46	50,25	25º	CLASSIFICADO

(...)

Leia-se:

(...)

ANEXO I - RELAÇÃO DE CANDIDATOS APROVADOS

INSCRIÇÃO	NOME	ADM	CONST	TRIB	CIVIL	NOTA FINAL	POSIÇÃO	RESULTADO
0000809	GABRIEL PIRRONE TAVARES	70	92	78	95	83,75	1º	Classificado
0000498	IGOR WALLACE BARBOSA	92	54	93	61	75	2º	Classificado

Contrato nº 10/2018
Processo nº 040/000638/2018
Pregão nº 23/2018

**TERMO DE AJUSTE DE CONTAS EM
RAZÃO DO CONTRATO Nº 10/2018 QUE
ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE
NITERÓI POR INTERMÉDIO DA
SECRETARIA MUNICIPAL DE
CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS,
E A EMPRESA , E A EMPRESA PERFIL X
CONSTRUTORA S/A.**

O MUNICÍPIO DE NITERÓI, pela SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS – SECONSER, inscrito no CNPJ sob o nº 28.521.748/0001-59, com sede na Avenida Visconde Rio Branco nº 11, Ponta D' Areia - Niterói – Rio de Janeiro, CEP: 24.020-000, doravante denominada **CONTRATANTE**, neste ato representada pela Ordenadora de Despesa, **Sra. DAYSE NOGEIRA MONASSA**, matrícula nº [REDACTED] **SECRETÁRIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS**, doravante denominada **DEVEDOR**, e a Empresa PERFIL X CONSTRUTORA S/A, com sede na Estrada Velha de Maricá, nº 249, Várzea das Moças, São Gonçalo, Rio de Janeiro, inscrita no CNPJ sob o nº 08.733.497/0001-69, neste ato representado pelo Sr. ALLAN CARVALHO DOS SANTOS, brasileiro, [REDACTED] empresário, portador da Carteira de Identidade nº [REDACTED], expedida pelo DETRAN/RJ, inscrito no CPF/MF sob o nº [REDACTED] e pela Srª. KASSIA DE SOUSA RAMOS MACHADO, brasileira, [REDACTED] empresária, portadora da Carteira de Identidade nº [REDACTED], expedida pelo DETRAN/RJ, inscrita no CPF/MF sob o nº [REDACTED], doravante denominados simplesmente, **CREDOR**, resolvem celebrar o presente **TERMO DE AJUSTE DE CONTAS AO CONTRATO** nº 10/2018 extinto em 31/07/2024, que tinha por objeto a prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva, paisagística e poda de árvores do Campo de São Bento, Hortos Florestais (Barreto, Fonseca e Itaipu), Parque da Cidade e Parque das águas, com fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra especializada e supervisão técnica a nível de engenharia, com fundamento no art. 57, inciso II, da Lei nº 8.666/93 e na cláusula segunda, do supracitado contrato e demais normas pertinentes, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

Constitui objeto deste Termo de Ajuste de Contas o pagamento à PERFIL X CONSTRUTORA S/A pela a prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva, paisagística e poda de árvores do Campo de São Bento, Hortos Florestais (Barreto, Fonseca e Itaipu), Parque da Cidade e Parque das águas, com fornecimento de materiais, equipamentos, mão de obra especializada e supervisão técnica a nível de engenharia, com fundamento no art. 57, inciso II, da Lei nº 8.666/93 e na cláusula segunda, conforme definido no Contrato nº 10/2018, seus aditivos e anexos, no período de 16/08/2024 a 15/11/2024 no valor total de R\$ 1.479.923,78 (um milhão, quatrocentos setenta e nove mil, novecentos vinte três reais e setenta e oito centavos), conforme discriminado no processo administrativo nº 9900120030/2024.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

O valor referente ao Termo de Ajuste de Contas, em razão dos serviços objeto do Contrato nº 10/2018, é de valor total de R\$ 1.479.923,78 (um milhão, quatrocentos setenta e nove mil, novecentos vinte três reais e setenta e oito centavos), correspondente ao período de 16/08/2024 a 15/11/2024, conforme justificativas e nova planilha de composição de custos anexa a este instrumento.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:

Programa de Trabalho nº 260115.452.0147.6104
Elemento de Despesas: 33.90.92
Fonte nº: 1.704.00

Com cobertura através da **Nota de empenho nº: 001065/2025**, no valor de R\$ 1.479.923,78 (um milhão, quatrocentos setenta e nove mil, novecentos vinte três reais e setenta e oito centavos), correspondente ao período de 16/08/2024 a 15/11/2024.

CLÁUSULA QUARTA - DA QUITAÇÃO

A Empresa **PERFIL X CONSTRUTORA S/A** concorda em receber a importância, dando conseqüentemente a mais plena, geral e irrevogável quitação, nada mais tendo a reclamar no presente e no futuro, em Juízo ou fora dele, com ralação a qualquer direito creditório, ou de qualquer natureza, próprio ou de terceiros, referente ao período de 16/08/2024 a 15/11/2024 abrangido pelo presente **TERMO DE AJUSTE DE CONTAS**.

CLÁUSULA QUINTA – DA PUBLICAÇÃO

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO E SERVIÇOS PÚBLICOS** providenciará a publicação do presente Termo de Ajuste de Contas até o 5º(quinto) dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura, para ocorrer no prazo de 20 (vinte) dias daquela data, em extrato, no Diário Oficial do Município (Jornal “A TRIBUNA”).

PARÁGRAFO ÚNICO

O extrato da publicação deve conter a identificação do instrumento, das partes, objeto, prazo, valor, número do empenho e fundamento do ato.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO FORO

Fica eleito o Foro da Cidade de Niterói, para dirimir qualquer litígio decorrente do presente contrato que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem às partes justas e acordadas, assinam o presente Termo em 05 (cinco) vias de igual teor e forma, para um só efeito, juntamente com as testemunhas que também assinam.

**DAYSE
NOGUEIRA**

**MONASSA:64212
157772**

Assinado de forma digital Niterói, 07 de maio de 2025.
por DAYSE NOGUEIRA
MONASSA:64212157772
Dados: 2025.05.07
14:50:28 -03'00'

DAYSE NOGUEIRA MONASSA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE CONSERVAÇÃO
E SERVIÇOS PÚBLICOS – SECONSER
Matrícula nº1247563-0

ALLAN

**CARVALHO DOS
SANTOS:1276895
9766**

Assinado de forma digital
por ALLAN CARVALHO DOS
SANTOS:12768959766
Dados: 2025.05.07 12:59:40
-03'00'

ALLAN CARVALHO DOS SANTOS
PERFIL X CONSTRUTORA S/A

**KASSIA DE SOUSA RAMOS
MACHADO:13392393703**

Assinado de forma digital por
KASSIA DE SOUSA RAMOS
MACHADO:13392393703
Dados: 2025.05.07 14:03:13 -03'00'

KASSIA DE SOUSA RAMOS MACHADO
PERFIL X CONSTRUTORA S/A

Testemunhas:

1- _____

2- _____

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, PAISAGÍSTICA E PODA DE ÁRVORES DO CAMPO DE SÃO BENTO, HORTOS FLORESTAIS (BARRETO, FONSECA E ITAIPU), PARQUE DA CIDADE E PARQUE DAS ÁGUAS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS, MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA E SUPERVISÃO TÉCNICA A NÍVEL DE ENGENHARIA.

MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA DO CAMPO DE SÃO BENTO, HORTOS FLORESTAIS, PARQUE DA CIDADE E PARQUE DAS ÁGUAS

DATA BASE: 01/01/2024
RDI: 20%
ORDEM DE INÍCIO: 01/08/2023
Nº DO CONTRATO: 10/2018
EMPRESA: PERILX CONSTRUÇÕES S.A. CNPJ: 08.713.497/0001-69
1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024

BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO PÓS REESTRUTURAÇÃO				1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024		TOTAL ACUMULADO		SALDO CONTRATUAL	
			UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL
1.0	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO											
1.1	01.005.0001-0	Preparo manual de terreno, compreendendo acerto, raspagem eventual até 0,30m de profundidade e afastamento lateral de material excedente, exclusiv	M2	4662,63	R\$ 7,37	R\$ 34.363,54	14,00	R\$ 103,18	14,00	R\$ 103,18	4646,63	R\$ 34.260,36
SUBTOTAL						R\$ 34.363,54	SUBTOTAL		R\$ 103,18	SUBTOTAL		R\$ 34.260,36
2.0	CANTEIRO DE OBRAS											
2.1	02.002.0005-0	Tapume de vedação ou proteção executado com telhas trapezoidais de aço galvanizado, espessura de 0,5mm, estas com 4 vezes de utilização, inclusive engradamento de madeira, utilização 2 vezes e pintura esmalte sintético na face externa	M2	398,00	R\$ 20,53	R\$ 8.173,24	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	398,00	R\$ 8.173,24
2.2	02.011.0010-0	Cerca protetora de borda de vala ou obra, com tela plástica na cor laranja ou amarela, considerando 2 vezes de utilização, inclusive apoios, fornecimento, colocação e retirada	M1	1074,00	R\$ 0,83	R\$ 891,42	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	1074,00	R\$ 891,42
SUBTOTAL						R\$ 7.214,66	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 7.214,66
3.0	MOVIMENTO DE TERRAS											
3.1	03.001.0001-1	Escavação manual de vala/cava em material de 1ª categoria (areia, argila ou picarra), até 1,50m de profundidade, exclusiv	M3	128,65	R\$ 50,16	R\$ 6.453,08	34,56	R\$ 1.733,52	34,56	R\$ 1.733,52	94,09	R\$ 4.719,55
3.2	03.013.0001-1	Reaterro de vala/cava compactada a mão, em camadas de 30cm de espessura máxima, com material de boa qualidade, exclusiv	M3	90,05	R\$ 30,97	R\$ 2.788,04	27,64	R\$ 856,01	27,64	R\$ 856,01	62,41	R\$ 1.932,03
SUBTOTAL						R\$ 9.241,92	SUBTOTAL		R\$ 2.589,53	SUBTOTAL		R\$ 6.652,38
4.0	TRANSPORTES											
4.1	04.020.0122-0	Transporte de andaime tubular, considerando-se a área de projeção vertical do andaime, exclusiv	M2 X KM	1012,50	R\$ 0,10	R\$ 101,25	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	1012,50	R\$ 101,25
4.2	04.021.0010-0	Carga e descarga manual de andaime tubular, inclusive tempo de espera do caminhão, considerando-se a área de projeção vertical	M2	67,50	R\$ 0,66	R\$ 44,55	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	67,50	R\$ 44,55
4.3	04.014.0095-0	Locação de capamba de aço tipo container com 5m² de capacidade, para retirada de entulho de obra, inclusive carregamento, transporte e descarregamento, exclusiv	und	16,00	R\$ 236,55	R\$ 3.784,80	2,00	R\$ 473,10	2,00	R\$ 473,10	34,00	R\$ 8.042,70
SUBTOTAL						R\$ 8.661,60	SUBTOTAL		R\$ 473,10	SUBTOTAL		R\$ 8.188,50
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
5.1	05.005.0012-1	Plataforma ou passarela de madeira de 1", considerando-se aproveitamento da madeira 20 vezes, exclusiv	M2	67,50	R\$ 2,11	R\$ 142,42	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	67,50	R\$ 142,42
5.2	05.006.0001-1	Aluguel de andaime com elementos tubulares (fachadeiro) sobre sapatas fixas, considerando-se a área da projeção vertical do andaime e pago pelo tempo necessário à sua utilização, exclusiv	M2 X MFS	810,00	R\$ 3,96	R\$ 3.207,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	810,00	R\$ 3.207,60
5.3	05.008.0001-0	Montagem e desmontagem de andaime com elementos tubulares, considerando-se a área vertical recoberta	M2	67,50	R\$ 5,90	R\$ 398,25	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	67,50	R\$ 398,25
5.4	05.001.0008-0	Demolição do revestimento em argamassa de cimento e areia em parede	M2	396,00	R\$ 22,12	R\$ 8.759,52	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	396,00	R\$ 8.759,52
5.5	05.009.0008-1	Movimentação vertical ou horizontal de plataforma ou passarela	M2	67,50	R\$ 0,48	R\$ 32,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	67,50	R\$ 32,40
5.6	05.001.0018-0	Demolição manual de piso cimentado e da respectiva base de concreto, ou passeio de concreto, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviço	M2	952,50	R\$ 18,32	R\$ 9.829,80	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	952,50	R\$ 9.829,80
5.7	05.001.0086-0	Remoção de terra ou entulho, a pé, até a distância horizontal de 5,00m	M3	458,63	R\$ 22,12	R\$ 10.144,78	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	458,63	R\$ 10.144,78
5.8	05.001.0171-0	Transporte horizontal de material de 1ª categoria ou entulho, em carrinhos, a 20,00m de distância, inclusive carga a pé	M3	407,67	R\$ 20,65	R\$ 8.418,38	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	407,67	R\$ 8.418,38
5.9	05.001.0142-0	Arrancamento de meios-fios, de granito ou concreto, retos ou curvos, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviço	M	200,00	R\$ 16,22	R\$ 3.244,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	200,00	R\$ 3.244,00
5.10	05.001.0074-0	Remoção de ferro ou lambris de frisos de madeira ou PVC, placas de aglomerado prensado ou semelhantes, exclusiv	M2	269,00	R\$ 4,42	R\$ 1.188,97	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	269,00	R\$ 1.188,97
5.11	05.001.0144-0	Arrancamento de aparelhos de iluminação, inclusive lâmpadas	UN	97,00	R\$ 5,08	R\$ 492,76	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	97,00	R\$ 492,76
5.12	05.001.0147-0	Arrancamento de grades, grades, alambrados, cercas e portões	M2	255,00	R\$ 14,75	R\$ 3.761,25	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	255,00	R\$ 3.761,25
5.13	05.058.0010-0	Plástico na cor preta, destinado à proteção de telhados, móveis e pisos, com 0,15mm de espessura, reutilizado 5 vezes, inclusive retirada. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	400,00	R\$ 1,00	R\$ 400,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	400,00	R\$ 400,00
5.14	05.001.0876-0	Raspagem com espátula de aço ou escova de aço para remoção de craquelê de pintura	M2	750,00	R\$ 18,39	R\$ 13.792,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	750,00	R\$ 13.792,50
5.15	05.001.0023-0	Demolição manual de alvenaria de tijolos furados, inclusive empilhamento dentro do canteiro de serviço	M3	36,00	R\$ 75,55	R\$ 2.719,79	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	36,00	R\$ 2.719,79
5.16	05.001.0043-0	Remoção de cobertura em telhas coloniais, medida pela área real de cobertura, exclusiv	M2	384,00	R\$ 15,45	R\$ 5.932,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	384,00	R\$ 5.932,00
5.17	05.001.0062-0	Remoção de plaqueamento de concreto	M2	90,00	R\$ 5,15	R\$ 463,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	90,00	R\$ 463,50
5.18	05.001.0070-0	Remoção de pavimentação de lajetas de concreto, altamente vibrado, maciço, pré-fabricado	M2	104,00	R\$ 5,15	R\$ 535,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	104,00	R\$ 535,60
5.19	05.002.0011-0	Demolição, com equipamento de ar comprimido, de pavimentação de concreto simples, com 15cm de espessura, em faixas de até 1,20m de largura, inclusive afastamento lateral dentro do canteiro de serviço	M2	19,20	R\$ 34,13	R\$ 655,30	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	19,20	R\$ 655,30
5.20	05.105.0100-0	Mão-de-obra de vigia, inclusive encargos sociais	MFS	72,00	R\$ 2.651,93	R\$ 190.938,96	18,00	R\$ 47.734,74	18,00	R\$ 47.734,74	54,00	R\$ 143.204,22
5.21	05.105.0116-0	Mão de obra de soldador, inclusive encargos sociais	MFS	12,00	R\$ 3.744,41	R\$ 44.932,92	3,00	R\$ 11.233,23	3,00	R\$ 11.233,23	9,00	R\$ 33.699,69
5.22	05.105.0110-0	Mão-de-obra de bombeiro hidráulico, inclusive encargos sociais	MFS	12,00	R\$ 3.479,57	R\$ 41.754,84	3,00	R\$ 10.438,71	3,00	R\$ 10.438,71	9,00	R\$ 31.316,13
5.23	05.105.0012-0	Mão-de-obra de carpinteiro de esquadrias, inclusive encargos sociais	M	2112,00	R\$ 21,27	R\$ 44.922,24	528,00	R\$ 11.230,56	528,00	R\$ 11.230,56	1584,00	R\$ 33.691,68
5.24	05.105.0112-0	Mão-de-obra de electricista, inclusive encargos sociais	MFS	12,00	R\$ 3.479,57	R\$ 41.754,84	3,00	R\$ 10.438,71	3,00	R\$ 10.438,71	9,00	R\$ 31.316,13
5.25	05.105.0114-0	Mão-de-obra de servente, inclusive encargos sociais	MFS	168,00	R\$ 2.521,25	R\$ 423.570,00	42,00	R\$ 105.892,50	42,00	R\$ 105.892,50	326,00	R\$ 317.677,50
5.26	05.105.0115-0	Mão-de-obra de ajudante, inclusive encargos sociais	MFS	40,00	R\$ 2.521,25	R\$ 100.850,00	10,00	R\$ 25.212,50	10,00	R\$ 25.212,50	114,556,25	R\$ 113.456,25
5.27	05.105.0126-0	Mão-de-obra de fustor (encarregado de turma), inclusive encargos sociais	MFS	96,00	R\$ 4.815,99	R\$ 462.355,04	24,00	R\$ 115.583,76	24,00	R\$ 115.583,76	72,00	R\$ 346.751,28
5.28	05.105.0034-0	Mão-de-obra de engenheiro ou arquiteto coordenador geral de projetos ou supervisor de obras, inclusive encargos sociais	M	1584,00	R\$ 185,41	R\$ 292.889,44	396,00	R\$ 73.422,36	396,00	R\$ 73.422,36	1188,00	R\$ 220.267,08
5.29	05.105.0108-0	Mão-de-obra de pedreiro, inclusive encargos sociais	MFS	168,00	R\$ 3.479,57	R\$ 584.567,76	42,00	R\$ 146.141,94	42,00	R\$ 146.141,94	126,00	R\$ 439.425,82
5.30	05.105.0139-0	Mão de obra de auxiliar de escritório, inclusive encargos sociais	MFS	36,00	R\$ 3.186,84	R\$ 114.726,24	9,00	R\$ 28.681,56	9,00	R\$ 28.681,56	27,00	R\$ 86.044,68
5.31	05.001.0009-0	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM AZULEJOS, CERÂMICAS OU MARMORE E M PAREDE, EXCLUSIV	M2	261,00	R\$ 17,45	R\$ 4.554,45	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	261,00	R\$ 4.554,45
5.32	05.001.0015-0	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO COM RESPECTIVA CAMADA DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	M2	239,50	R\$ 14,19	R\$ 3.398,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	239,50	R\$ 3.398,50
5.33	05.001.0042-0	REMOÇÃO DE COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO CONVENCIONAL, ONDULADA, EXCLUSIV	M2	77,75	R\$ 8,86	R\$ 688,86	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	77,75	R\$ 688,86
SUBTOTAL						R\$ 2.477.238,71	SUBTOTAL		R\$ 598.616,82	SUBTOTAL		R\$ 1.878.621,89

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO PÓS RERRATIFICAÇÃO				1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024		TOTAL ACUMULADO		SALDO CONTRATUAL	
			UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL
6.0		GALERIAS, DRENOS E CONEXOS										
6.1	06.272.0002.0	Tubo PVC (NBR-7362), para esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 100mm, inclusive anel de borracha. FORNECIMENTO	M	120.00	R\$ 12,22	R\$ 1.466.40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	120.00	R\$ 1.466,40
6.2	06.272.0003.0	Tubo PVC (NBR-7362), para esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 150mm, inclusive anel de borracha. FORNECIMENTO	M	84.00	R\$ 27,10	R\$ 2.276,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	84.00	R\$ 2.276,40
6.3	06.272.0004.0	Tubo PVC (NBR-7362), para esgoto sanitário, com diâmetro nominal de 200mm, inclusive anel de borracha. FORNECIMENTO	M	48.00	R\$ 42,41	R\$ 2.035,68	48,00	R\$ 2.035,68	48,00	R\$ 2.035,68	0,00	R\$ -
6.4	06.271.0060.0	Tubo de PVC rígido, soldável, para água fria, com diâmetro de 20mm. FORNECIMENTO	M	120.00	R\$ 1,43	R\$ 171,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	120,00	R\$ 171,60
6.5	06.271.0061.0	Tubo de PVC rígido, soldável, para água fria, com diâmetro de 25mm. FORNECIMENTO	M	142.00	R\$ 1,68	R\$ 201,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	120,00	R\$ 201,60
6.6	06.271.0062.0	Tubo de PVC rígido, soldável, para água fria, com diâmetro de 32mm. FORNECIMENTO	M	96.00	R\$ 4,25	R\$ 408,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	96,00	R\$ 408,00
6.7	06.271.0064.0	Tubo de PVC rígido, soldável, para água fria, com diâmetro de 50mm. FORNECIMENTO	M	60.00	R\$ 6,65	R\$ 399,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	60,00	R\$ 399,00
6.8	06.014.0060.0	Caixa de passagem de alvenaria de tijolo maciço (7 x 10 x 20cm), em paredes de uma vez (2,00m), de 0,40 x 0,40 e 0,60m, utilizando argamassa de cimento e areia, no traço 1:4 em volume, com fundo em concreto simples provido de calha interna, sendo as paredes revestidas internamente com a mesma argamassa, inclusive tampa de concreto armado, 15MPa, com espessura de 10cm.	unid	6.00	R\$ 302,13	R\$ 3.012,78	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 3.012,78
6.9	06.101.0001.0	Colchão drenante, com camada de 30cm de pedra britada nº 3 e filtro de transição de manta geotêxtil 100% polipropileno ou 100% polietileno, incluindo fornecimento e colocação dos materiais.	M2	390.00	R\$ 41,84	R\$ 16.317,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	390,00	R\$ 16.317,60
6.10	06.069.0105.0	Duto corrugado helicoidal, na cor preta, unguê, de polietileno de alta densidade (PEAD), para proteção de condutores elétricos em instalações subterrâneas, com diâmetro nominal de 1 1/2", sendo o diâmetro interno de 43,0mm, forçado com 2 tampões nas extremidades, fiação de aço "perigo" com fio guia de aço galvanizado revestido em PVC e de acordo com a norma ABNT NBR 13897/13698, lançado diretamente no solo, inclusive conexões e lotificação.	M	160.00	R\$ 12,89	R\$ 2.062,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	160,00	R\$ 2.062,40
		SUBTOTAL			R\$ 28.351,44		SUBTOTAL	R\$ 2.035,68	SUBTOTAL	R\$ 2.035,68	SUBTOTAL	R\$ 26.315,78
8.0		BASES E PAVIMENTOS										
8.1	08.012.0004.0	Reassentamento de meio-fio	M	335.00	R\$ 38,87	R\$ 13.021,43	20,00	R\$ 777,40	20,00	R\$ 777,40	315,00	R\$ 12.244,03
8.2	08.020.0010.0	Pavimentação de lajotas de concreto, alvenaria vibrado intertravado, com articulação vertical, pré-fabricados, cor natural, com espessura de 6cm, resistentes a compressão de 35MPa, assentes sobre colchão de pó-de-pedra, areia ou material equivalente, com as juntas tomadas com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4 e/ou, com pedreiro e assido, exclusive o preparo do terreno, mas com fornecimento de todos os materiais, bem como a colocação.	M2	124.00	R\$ 71,49	R\$ 9.112,76	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	124,00	R\$ 9.112,76
8.3	13.370.0010.0	Plato de concreto, na espessura de 8cm, no traço 1:3:3 em volume, formando quadros de 1,00 x 1,00m, com sacralos de madeira incorporados, exclusive preparo do terreno.	M2	198.00	R\$ 44,27	R\$ 8.765,46	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	198,00	R\$ 8.765,46
		SUBTOTAL			R\$ 30.899,67		SUBTOTAL	R\$ 777,40	SUBTOTAL	R\$ 777,40	SUBTOTAL	R\$ 30.122,27
9.0		SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS										
9.1	09.001.0001.1	Plantio de grama em placas, tipo sio carlos, batatas, larga e santo agostinho, inclusive compra e arrancamento no local de origem, carga, transporte, descarga e preparo do terreno.	M2	1539.20	R\$ 10,63	R\$ 16.361,69	66,00	R\$ 701,58	66,00	R\$ 701,58	1473,20	R\$ 15.660,11
9.2	09.004.0010.0	Cerca protetora para jardim, de 33cm de altura, em tela de chapa expandida de 3/16", decapada, fosfatizada, pintada a "primor" e acabamento a cor, chumbada no solo com hastes de ferro de 1/2" espaçadas de 1,00m. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	M	560.00	R\$ 32,35	R\$ 18.116,00	60,00	R\$ 1.941,00	60,00	R\$ 1.941,00	500,00	R\$ 16.175,00
9.3	09.005.0029.0	Capina de conservação (1 vez por ano), em terreno de vegetação pouco densa, com retirada ou queima de resíduos.	M2	10430,00	R\$ 3,52	R\$ 36.713,60	1500,00	R\$ 5.280,00	1500,00	R\$ 5.280,00	8930,00	R\$ 31.433,60
9.4	09.001.0075.0	Plantio de plantas de cobertura floridas, tipo moisés, bolo-emila, etc, exclusive fornecimento.	M2	4292.00	R\$ 4,83	R\$ 20.730,36	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4292,00	R\$ 20.730,36
9.5	09.002.0002.0	Plantio de arbustos de 50 a 70cm de altura, formando jardim, com 12 unidades por metro quadrado, exclusive o fornecimento.	M2	3460.80	R\$ 5,88	R\$ 20.349,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3460,80	R\$ 20.349,50
9.6	09.003.0076.0	Espécies vegetais com altura de (2,50 a 3,50)m, tipo Palmeira Syagrus Romanczoffiana (Baba-de-Boi / Cereia), Alphonse Caryotolola (Palmeira "Spine"), Livstonia Chinensis (Leque da China / Falsa Latania), Rhapis Excelsa (Palmeira Ráfia), Roystonea Oleracea (Palmeira Real) ou similar. FORNECIMENTO	UN	114.00	R\$ 4,45	R\$ 507,30	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	114,00	R\$ 507,30
9.7	09.005.0008.0	Eradicação manual de ervas daninhas em gramadas (200,00m²/dia)	Ha	4,22	R\$ 4.730,73	R\$ 19.952,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,22	R\$ 19.952,60
9.8	09.005.0024.0	Varredura em gramados (104 vezes por ano)	Ha	370,79	R\$ 306,07	R\$ 113.488,55	100,13	R\$ 30.647,70	100,13	R\$ 30.647,70	270,66	R\$ 82.840,84
9.9	09.005.0061.0	Limpeza de superfície de fundo de lago e bacias de chácaras e entornos, sem esvaziamento, exclusive transporte.	M2	11880,50	R\$ 21,77	R\$ 258.049,88	584,00	R\$ 13.881,68	584,00	R\$ 13.881,68	596,50	R\$ 14.178,80
9.10	09.006.0007.0	Aplicação de herbicida seletivo em gramados (2 vezes por ano)	HA	42,80	R\$ 354,14	R\$ 15.157,19	31,12	R\$ 11.021,75	31,12	R\$ 11.021,75	11,68	R\$ 4.135,43
9.11	09.006.0020.0	Adubo orgânico (esterco de gado). FORNECIMENTO	M3	21,40	R\$ 145,79	R\$ 3.119,90	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	21,40	R\$ 3.119,90
9.12	09.006.0030.0	Aterro com terra preta vegetal, para execução de gramados	M3	71,55	R\$ 156,37	R\$ 11.189,26	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	71,55	R\$ 11.189,26
9.13	09.007.0030.0	Retirada de protetor de árvore, inclusive carga, descarga e transporte.	UN	95,00	R\$ 8,82	R\$ 837,90	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	95,00	R\$ 837,90
9.14	09.010.0001.0	Cordões de concreto simples, com seção de 10 x 25cm, moldados no local, inclusive escavação e roteamento.	M	1070.00	R\$ 36,24	R\$ 38.776,80	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	1070,00	R\$ 38.776,80
9.15	09.012.0001.0	Banco de concreto aparelhado, com 1,50m de comprimento, 45cm de largura e 10cm de espessura, sobre dois apoios do mesmo material, com seção de 10 x 30cm.	DN	50,00	R\$ 241,59	R\$ 12.079,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	50,00	R\$ 12.079,50
9.16	09.012.0004.0	Mesa de concreto armado, com 4 bancos, conforme projeto CEHAB, revestidos com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4. A mesa medindo 0,80 x 0,80m com 0,80m de altura mais a fundação e os bancos com 0,35 x 0,35m e 0,50m de altura mais a fundação.	DN	46,00	R\$ 811,80	R\$ 37.442,80	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	46,00	R\$ 37.442,80
9.17	09.013.0002.0	Bancos para jardins com 14 ripas de madeira de 1m, seção de 5,5 x 2,5cm e comprimento de 2,00m, presos com parafusos de porca no pé de ferro (unido), estes com 14kg, barra de ferro ao centro do assentamento, inclusive espelho de fixação, 4 bases de concreto de 15 x 15 x 30cm, e pintura na cor a ser indicada.	UN	46,00	R\$ 1.309,53	R\$ 60.192,38	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	46,00	R\$ 60.192,38
9.18	09.015.0048.0	Alambrado em tela de arame galvanizado nº 12, malha losango de 5cm, fixada em tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro interno de 2" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto, inclusive escavação, reaterro, transporte, carga, descarga e pintura dos tubos, com 2 demãos de acabamento. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	M2	763,50	R\$ 157,32	R\$ 120.113,82	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	763,50	R\$ 120.113,82
9.19	09.016.0060.0	Tubo de ferro galvanizado de 1 1/2". FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	M	460.00	R\$ 43,25	R\$ 19.895,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	460,00	R\$ 19.895,00
9.20	09.020.0080.0	Tela de arame galvanizado nº 12 plastificada, malha quadrada de 7,5 x 7,5cm. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	M2	120,00	R\$ 40,19	R\$ 4.822,80	40,00	R\$ 1.607,60	40,00	R\$ 1.607,60	80,00	R\$ 3.215,20
9.21	09.015.0034.0	Barra simples para gradeira, em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 1 1/2" e espessura de parede de 1/8", chumbados em blocos de concreto, com pintura de base galvne e 2 demãos de acabamento. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	LN	4,80	R\$ 950,40	R\$ 3.801,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,80	R\$ 3.801,60
9.22	09.015.0012.0	Balanço de 0/4 anos composto com 2 cadeiras presas em correntes galvanizadas, fixadas por meio de bracaadeiras, com travessão de tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) de 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", suspensas em cavaletes de tubo de ferro galvanizado de 2", chumbados em sapatas de concreto, pintados com base galvne e 2 demãos de acabamento. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 1.805,35	R\$ 11.312,10	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 11.312,10
9.23	09.015.0016.0	Cadeira de balanço completa, com correntes, bracaadeiras, rolamentos, parafusos, barras, etc, inclusive desmontagem da danificada, pintura e transporte. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	14,00	R\$ 295,06	R\$ 4.130,84	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	14,00	R\$ 4.130,84
9.24	09.015.0022.0	Escorrega de 0/4 anos com altura de 1,17m em madeira aparelhada e tubos de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro de 3/4" e 2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base galvne e 2 demãos de acabamento. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	4,00	R\$ 1.879,51	R\$ 7.494,04	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 7.494,04
9.25	09.015.0030.0	Gangorra de 5/10 anos com 2 pranchas de madeira aparelhada, estas fixadas em tubo de ferro galvanizado (externa e internamente) com diâmetro de 2" e 2 1/2" e espessura de parede de 1/8", com pintura de base galvne e 2 demãos de acabamento. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	5,00	R\$ 1.800,81	R\$ 9.004,05	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	5,00	R\$ 9.004,05
9.26	09.015.0038.0	Prancha de gangorra completa, inclusive parafusar, com pintura, transporte e desmontagem da danificada. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	6,00	R\$ 418,98	R\$ 2.513,88	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 2.513,88
9.27	09.015.0030.0	Escada em árvore, em madeira aparelhada. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	3,00	R\$ 840,31	R\$ 2.520,93	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 2.520,93
9.28	09.005.0030.0	Limpeza de folhas e papéis flutuando em lago e canais (104 vezes por ano)	Ha	2,36	R\$ 117,67	R\$ 277,81	1,90	R\$ 223,57	1,90	R\$ 223,57	0,46	R\$ 54,24
9.29	09.005.0034.0	Limpeza de galerias em parques e jardins	M	590.00	R\$ 24,48	R\$ 14.443,20	120,00	R\$ 2.937,60	120,00	R\$ 2.937,60	470,00	R\$ 11.505,60
9.30	09.005.0105.0	Corte de grama com máquinas manuais, inclusive varredura e remoção do entulho.	Ha	99,70	R\$ 970,22	R\$ 49.219,93	16,75	R\$ 16.253,12	16,75	R\$ 16.253,12	32,95	R\$ 31.966,81

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO PÓS RERRATIFICAÇÃO				1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024		TOTAL ACUMULADO		SALDO CONTRATUAL		
			UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	
9.11	09.003.0192-0	Espécies vegetais com altura de (0,10 a 0,30)m, tipo Lantana Camara [Cambara], Ajuga Reptans (Ajuga), barleria Repens (Barleria-Vermelha), Catharantubus Roseus (Vinca), Coreopsis Lancelotta (Margareidcha Amarela), Euphorbia Milla (Coroa-de-Croto Pequena), Iresine Herberti (Orleira-de-Mascos), Lantana Sellowiana (Lantana), Lantana Uguilata (Lantana Branca), Plectranthus Nummularius (Dólar), Portulaca Grandiflora (Onze-flores), Salvia Splendens (Salvia), Selaginella Umbrosa (Selaginella), Senecio Douglasii (Cinerária), Solanum Violaefolium (Solano-Rasteiro), Tulbaghia Vinlacea [Junquinho-Alho-Social], Usnea Kubackoi (Bojo-de-Ouro) ou similar e considerando 25 mudas por m². FORNECIMENTO	M2	3887.58	R\$ 27.22	R\$ 103.640.15	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	3887.58	R\$ 103.640.15	
9.32	09.003.0008-0	Arbusto para jardins, tipo lantana, hibisco, cedrinho, etc, com 50 a 70cm de altura. FORNECIMENTO	und	1135.20	R\$ 2.92	R\$ 3.314.78	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	1135.20	R\$ 3.314.78	
9.33	PJ 20.05.0903	Varredura de folhas, papéis e etc., em área ensaiada.	Ha	182.30	R\$ 307.56	R\$ 56.068.18	47.58	R\$ 14.634.01	47.58	R\$ 14.634.01	134.72	R\$ 41.434.17	
9.34	PJ 20.05.0906	Varredura de folhas, papéis e etc., em área gramada.	Ha	182.30	R\$ 349.49	R\$ 63.712.02	38.00	R\$ 13.280.62	38.00	R\$ 13.280.62	144.30	R\$ 50.431.40	
9.35	PJ 20.05.0909	Varredura de folhas, papéis e etc., em área pavimentada.	Ha	634.60	R\$ 279.60	R\$ 177.434.16	119.00	R\$ 33.272.40	119.00	R\$ 33.272.40	515.60	R\$ 144.161.76	
			SUBTOTAL				R\$ 1.105.724.18	SUBTOTAL		R\$ 145.682.63	SUBTOTAL		R\$ 145.682.63
ESTRUTURAS													
11.1	11.003.0002-0	Concreto dosado racionalmente para uma resistência característica à compressão de 15MPa, inclusive materiais, transporte, preparo com betoneira, lançamento e adensamento	M3	38.98	R\$ 378.76	R\$ 14.733.96	9.85	R\$ 3.732.75	9.85	R\$ 3.732.75	29.03	R\$ 11.001.21	
11.2	11.013.0070-1	Concreto armado, fck=20MPa, incluindo materiais para 1,00m³ de concreto (importado de usina) adensado e colocado, 14,00m² de área moldada, formas e enrocamento conforme itens 11.004.0022 e 11.004.0035, 60kg de aço CA-50, inclusive mão-de-obra para corte, dobragem, montagem e colocação nas formas	M3	10.80	R\$ 1.819.52	R\$ 19.586.01	10.80	R\$ 19.586.01	10.80	R\$ 19.586.01	0.00	R\$ -	
			SUBTOTAL				R\$ 34.319.97	SUBTOTAL		R\$ 23.318.76	SUBTOTAL		R\$ 23.318.76
ALVENARIAS													
12.1	12.003.0095-0	Alvenaria de tijolos cerâmicos furados 10 x 20 x 30cm, complementada com 20% de tijolos de 10 x 20 x 20cm, assentes com argamassa de cimento e saibro, no traço 1:8, em paredes de uma vez (0,20m), de superfície corrida, até 3,00m de altura e medida pela área real	M2	249.00	R\$ 72.59	R\$ 18.074.91	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	249.00	R\$ 18.074.91	
12.2	12.005.0030-0	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:8, EM PAREDES DE 0,15M DE ESPESSURA, DE SUPERFÍCIE CORRIDA, ATÉ 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA ÁREA REAL	M2	380.00	R\$ 54.75	R\$ 16.425.00	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	380.00	R\$ 16.425.00	
12.3	12.025.0001-0	PAREDE DIVISÓRIA PARA SANITÁRIOS EM PLACA DE MARMORE BRANCO CLÁSSICO COM 3CM DE ESPESSURA, POLIDO NAS DUAS FACES, APOIADA NO PISO E NA PAREDE, EXCLUSIVO FORNECIMENTO DAS FERRAGENS DE FIXAÇÃO DO MARMORE, PORTAS E SUAS FERRAGENS (VIDE ITENS 14.007.0085 E 1)	M2	80.64	R\$ 264.50	R\$ 21.329.28	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	80.64	R\$ 21.329.28	
			SUBTOTAL				R\$ 55.829.19	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 55.829.19
REVESTIMENTOS DE PAREDES, TETOS E PISOS													
13.1	13.001.0026-0	Emboço com argamassa de cimento e areia, no traço 1:5, com 2,0cm de espessura, inclusive chapisco de cimento e areia, no traço 1:3, com 9mm de espessura	M2	608.00	R\$ 25.30	R\$ 15.380.00	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	608.00	R\$ 15.380.00	
13.2	13.195.0015-0	Ferro de tábuas em madeira do lei, com 10 x 1cm, pregado em sarrafos de madeira de lei de 2 x 10cm, espaçados de 50cm. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	222.00	R\$ 119.11	R\$ 26.442.41	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	222.00	R\$ 26.442.41	
13.3	13.301.0505-0	Recomposição de passeio, devido a abertura de vaia para assentamento de tubulação, inclusive remoção do material solto, concretagem até 8cm de espessura, acabamento com 2cm de espessura com argamassa de cimento e areia, no traço 1:4 e carga, transporte e descarga do material excedente até 20km	M2	150.00	R\$ 69.11	R\$ 24.186.50	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	150.00	R\$ 24.186.50	
13.4	13.301.0510-0	Recomposição de piso de concreto simples, com resistência de 15MPa, com 8cm de espessura, inclusive demolição com equipamento de ar comprimido do piso	M2	420.00	R\$ 77.16	R\$ 32.467.20	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	420.00	R\$ 32.467.20	
13.5	13.333.0010-0	Revestimento de piso com cerâmica tátil direcional, 25 x 25cm (ladrilho hidráulico), para pessoas com necessidades específicas, assentes sobre superfície em osso, conforme item 13.330.0010	M2	40.63	R\$ 116.91	R\$ 4.745.99	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	40.63	R\$ 4.745.99	
13.6	13.333.0015-0	Revestimento de piso com cerâmica tátil alerta, 25 x 25cm (ladrilho hidráulico) para pessoas com necessidades específicas, assentes sobre superfície em osso, conforme item 13.330.0010	M2	30.75	R\$ 116.91	R\$ 3.591.90	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	30.75	R\$ 3.591.90	
13.7	13.175.0010-0	FERRÃO DE PVC EM REGRAS DE 200MM DE LARGURA, ESPESSURA IGUAL OU SUPERIOR A 8MM, ENCAIXADOS ENTRE SI, INCLUSIVE RODAPÉ DE PVC PARA ACABAMENTO, ESTRUTURA EM METALON (20X20)MM E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	204.00	R\$ 44.55	R\$ 9.088.20	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	204.00	R\$ 9.088.20	
13.8	13.301.0132-0	CONTRAPISO, BASE OU LAMADA REGULARIZADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRAÇO 1:4, NA ESPESSURA DE 3CM	M2	182.50	R\$ 38.08	R\$ 6.949.60	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	182.50	R\$ 6.949.60	
13.9	13.030.0255-0	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERÂMICA BRANCA, CINZA OU BEGE, 10 X10CM, TELADA, PLACA 30X30CM, ASSENTE COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, EXCLUSIVO CHAPISCO E EMBOÇO	M2	348.00	R\$ 65.99	R\$ 22.964.52	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	348.00	R\$ 22.964.52	
13.10	13.330.0075-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERÂMICO, ANTIDERRAPANTE, 40 X40CM, SUJEITO A TRÁFEGO INTENSO, RESISTÊNCIA A ABRASÃO P.E.I.-IV, ASSENTES EM SUPERFÍCIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO AREIA E SAIBRO, NO TRAÇO 1:3, REJUNTAMENTO COM CIMENTO	M2	348.75	R\$ 53.64	R\$ 18.706.95	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	348.75	R\$ 18.706.95	
13.11	09.020.0090-0	TELA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, 100% VIRGEM, COM MALHA DE (5X5)CM, COM RESISTÊNCIA A TRACÃO DE 250KGf. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	2.16,00	R\$ 9.69	R\$ 2.186.84	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	2.16,00	R\$ 2.186.84	
13.12	13.345.0030-0	SOLERA DE MARMORE BRANCO CLÁSSICO, DE 3X15CM, COM 2 POLIMENTOS, ASSENTE COMO EM 13.345.0015	M	30.00	R\$ 42.81	R\$ 1.284.30	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	30.00	R\$ 1.284.30	
			SUBTOTAL				R\$ 167.836.41	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 167.836.41
ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS													
14.1	14.002.0206-0	Guarda-corpo de ferro em lances de 3,00 a 4,00m e 1,00m de altura, com 4 montantes de barras de 2" x 3/4", chumbados no concreto, cortimido em duas barras superpostas de 3" x 1/2" e 2" x 3/8", barras verticais de 1/2" x 1/2" espaçadas de 6cm, soldadas no cortimido e na barra inferior, esta de 2" x 1/2", a 10cm do piso. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	349.00	R\$ 812.76	R\$ 276.318.40	92.20	R\$ 78.936.47	92.20	R\$ 78.936.47	247.80	R\$ 201.401.93	
14.2	14.002.0133-0	Grado de ferro formada de barras verticais do 1 1/2" x 3/8", horizontais de 2" x 3/8", com montantes de 1 1/2" x 1 1/2" a cada 2,00m, conforme projeto nº 6605/EMOP. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	150.00	R\$ 543.78	R\$ 81.566.99	2.10	R\$ 1.141.93	2.10	R\$ 1.141.93	147.90	R\$ 80.425.06	
14.3	14.002.0078-0	PORTÃO DE FERRO DE DUAS FOLHAS SENDO UMA FIXA, MEDINDO 1,50X2,00M, EM BARRAS DE 2"x3/8", ESPACADAS DE 10CM, CORRENDO TRÊS FAIXAS DE CHAPA DE FERRO GALVANIZADO Nº16, DUPLAS, CONFORME PROJETO Nº6003/EMOP. EXCLUSIVO FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	unho	13.50	R\$ 1.504.11	R\$ 20.305.48	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	13.50	R\$ 20.305.48	
14.4	14.004.0010-0	VIDRO PLANO TRANSPARENTE, COM 10MM DE 3MM DE ESPESSURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	m2	36.00	R\$ 41.58	R\$ 1.496.88	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	36.00	R\$ 1.496.88	
14.5	14.004.0120-0	Vidro temperado incolor, com 10mm de espessura, para portas ou painéis fixos, exclusivo ferragens. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	m2	4.32	R\$ 336.60	R\$ 1.454.11	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	4.32	R\$ 1.454.11	
14.6	14.002.0390-0	TAMPA DE FERRO PINTADA, CHAPA Nº18, DE 1,20X1,20M E 0,20M DE ALTURA DE VIRADA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	14.00	R\$ 432.19	R\$ 6.050.66	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	14.00	R\$ 6.050.66	
14.7	14.003.0230-0	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL, PERFIL SÉRIE 25, EM LA M88H HORIZONTAL, EXCLUSIVO FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	27.96	R\$ 689.93	R\$ 19.290.44	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	27.96	R\$ 19.290.44	
14.8	14.003.0025-0	JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL, DE CORRER, COM DUAS FOLHAS DE CORRER, EM PERFIS SÉRIE 28. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	16.20	R\$ 302.47	R\$ 4.867.61	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	16.20	R\$ 4.867.61	
14.9	14.006.0121-0	PORTA DE MADEIRA DE LEI COM PAINEL DE VENEZIANA D6 120X210X3CM EM 2 FOLHAS, MARCO DE 7X3CM, EXCLUSIVO FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	3.00	R\$ 958.23	R\$ 2.874.69	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	3.00	R\$ 2.874.69	
14.10	14.006.0010-0	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO D6 90X210X3CM FOLHEADA NAS 2 FACES, ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM, EXCLUSIVO FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	8.00	R\$ 411.05	R\$ 3.288.40	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	8.00	R\$ 3.288.40	
14.11	14.006.0012-0	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO D6 70X210X3CM FOLHEADA NAS 2 FACES, ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM, EXCLUSIVO FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	8.00	R\$ 406.74	R\$ 3.269.92	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	8.00	R\$ 3.269.92	
14.12	14.006.0405-0	ADUELA EM MADEIRA DE LEI D6 13X3CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	42.00	R\$ 33.01	R\$ 1.386.42	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	42.00	R\$ 1.386.42	
14.13	14.006.0409-0	ALIZAR EM MADEIRA DE LEI D6 5X2CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	42.00	R\$ 5.49	R\$ 230.58	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	42.00	R\$ 230.58	
14.14	14.006.0695-0	MADEIRA DE REPORESTAMENTO EM TORALITE 10,00M DE COMPRIMENTO E DIÂMETRO DE 25CM. FORNECIMENTO	M	120.00	R\$ 23.77	R\$ 2.852.40	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	120.00	R\$ 2.852.40	
14.15	14.007.0314-0	MOJA FECHA-PORTA, ÁSREA, COM PINHAO E CREMALHEIRA EM ALUMÍNIO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA, CAPACIDADE Nº2 PARA PORTAS DE MADEIRA OU ALUMÍNIO ATÉ 0,90M. FORNECIMENTO	un	5.00	R\$ 150.81	R\$ 754.05	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	5.00	R\$ 754.05	
14.16	14.007.0040-0	FERRAGENS P/PORTAS DE MADEIRA, 1 FOLHA DE ABRIJ, INTERNAS, SOCIAS OU DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORNEC/COLOC/D6 - FECHADURA TIPO DORCE, TRINCO REVERSÍVEL EM LATÃO, ACABAMENTO CROMADO - E NTRADA E ROSETA CIRCULARES, LATÃO LAMINADO, ACABAMENTO CROMADO - MACAN	un	20.00	R\$ 274.60	R\$ 5.492.00	0.00	R\$ -	0.00	R\$ -	20.00	R\$ 5.492.00	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO PÓS RERTIFICAÇÃO				1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024		TOTAL ACUMULADO		SALDO CONTRATUAL				
			UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL			
14.17	14.007.0263-0	Fechadura para portas de madeira de banheiro, constando de fornecimento das peças - fechadura, trinco, reversível, em latão, acabamento cromado - maçaneta tipo alavanca, em latão, com acabamento cromado - entrada, rosca e tranqueta cilíndricas.	UN	10,00	R\$ 262,25	R\$ 2.622,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 2.622,50			
14.18	14.007.0266-0	Ferragens para portas de abrir, de ferro ou alumínio, constando de fornecimento das peças - fechadura de cilindro ovalado para montantes estreitos, em latão, acabamento cromado - espelho retangular, em latão, acabamento cromado ou rosca circular e m. latão.	UN	8,00	R\$ 48,38	R\$ 387,04	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	8,00	R\$ 387,04			
14.19	14.008.0075-0	Prateleira de madeira de lei em compensado com espessura de 2cm e largura de 50cm, revestimento com chapá laminada (composto de celulose com resina prensada em auto-clave) nas faces e espessura sobre cantoneiras de chapá de ferro, fornecimento do vidro.	M	18,00	R\$ 156,21	R\$ 2.991,78	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	18,00	R\$ 2.991,78			
14.20	14.005.0301-0	Janela de madeira de lei de correr, de 4 folhas, de 160x120x3cm, inclusive guarnição, exclusive ferragens, fornecimento e colocação.	UN	4,00	R\$ 1.610,37	R\$ 6.441,48	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 6.441,48			
SUBTOTAL						R\$ 444.325,83	SUBTOTAL		R\$ 76.078,40	SUBTOTAL		R\$ 76.078,40	SUBTOTAL		R\$ 368.247,43
15.0															
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS															
15.1	15.011.0017-0	Entrada de serviço (PE), padrão AMPLA, para medição trifásica, com transformador de corrente, 1 medidor, instalado em muro, com carga de 35 a 50kW, constando de poste de concreto completo, gabinete de alvenaria, com porta, caixa para instalação de medidor, caixa para instalação do transformador de corrente, chave tripolar de 200A, com porta-fusíveis, fusíveis NII de 100 a 160A, caixa de concreto para aterramento, haste de aterramento e demais materiais necessários, exclusive fio ou cabo de entrada e saída.	UN	2,00	R\$ 3.088,79	R\$ 6.177,58	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 6.177,58			
15.2	15.008.0235-0	Cabo de cobre com isolamento termoplástico, compreendendo preparo, corte e enfição em eletrodutos, na bitola de 50mm², 600/1000V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	360,00	R\$ 23,92	R\$ 8.575,20	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	360,00	R\$ 8.575,20			
15.3	15.008.0232-0	Cabo de cobre com isolamento termoplástico, compreendendo preparo, corte e enfição em eletrodutos, na bitola de 35mm², 600/1000V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	120,00	R\$ 17,09	R\$ 2.050,80	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	120,00	R\$ 2.050,80			
15.4	15.008.0225-0	Cabo de cobre com isolamento termoplástico, compreendendo preparo, corte e enfição em eletrodutos, na bitola de 16mm², 600/1000V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	228,00	R\$ 8,60	R\$ 1.992,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	228,00	R\$ 1.992,00			
15.5	15.008.0220-0	Cabo de cobre com isolamento termoplástico, compreendendo preparo, corte e enfição em eletrodutos, na bitola de 10mm², 600/1000V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	750,00	R\$ 6,32	R\$ 4.740,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	750,00	R\$ 4.740,00			
15.6	15.008.0210-0	Cabo de cobre com isolamento termoplástico, compreendendo preparo, corte e enfição em eletrodutos, na bitola de 6mm², 600/1000V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	2650,00	R\$ 3,75	R\$ 9.937,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2650,00	R\$ 9.937,50			
15.7	15.008.0205-0	Cabo de cobre com isolamento termoplástico, compreendendo preparo, corte e enfição em eletrodutos, na bitola de 2,5mm², 600/1000V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	2300,00	R\$ 2,87	R\$ 6.601,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2300,00	R\$ 6.601,00			
15.8	15.007.0504-0	Quadro de distribuição de energia para disjuntores termo-magnéticos unipolares, de embutir, com porta e barramentos de fase, neutro e terra, trifásico, para instalação de até 18 disjuntores com dispositivo para chave geral. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	UN	9,00	R\$ 288,63	R\$ 2.597,67	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	9,00	R\$ 2.597,67			
15.9	15.007.0570-0	Disjuntor termomagnético, unipolar, de 10 a 30A x 250V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	UN	43,00	R\$ 8,64	R\$ 371,52	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	43,00	R\$ 371,52			
15.10	15.007.0575-0	Disjuntor termomagnético, bipolar, de 10 a 50A x 250V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	UN	28,00	R\$ 27,79	R\$ 778,12	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	28,00	R\$ 778,12			
15.11	15.007.0605-0	Disjuntor termomagnético, tripolar, de 60 a 100A x 250V. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	UN	13,00	R\$ 92,08	R\$ 1.196,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	13,00	R\$ 1.196,00			
15.12	15.009.0130-0	Cabo sólido de cobre eletrolítico nu, tempera mole, classe 2, seção circular de 16mm². FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	100,00	R\$ 7,07	R\$ 707,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	100,00	R\$ 707,00			
15.13	21.015.0230-0	Haste para aterramento, de 5/8" (16mm), com 2,50m de comprimento. FORNECIMENTO.	UN	4,00	R\$ 29,40	R\$ 117,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 117,60			
15.14	15.004.0010-0	Alça para barrilete de distribuição, do tipo concentrado, sob reservatório duplo, inclusive canais para extravasar e limpeza, compreendendo 5,50m de tubo de PVC 50mm, registros e conexões. FORNECIMENTO e INSTALAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 481,59	R\$ 1.926,36	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 1.926,36			
15.15	15.036.0140-0	Eletroduto em PVC Realvel, cor amarela, diâmetro de 20mm. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	250,00	R\$ 1,78	R\$ 445,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	250,00	R\$ 445,00			
15.16	15.036.0143-0	Eletroduto em PVC Realvel, cor amarela, diâmetro de 32mm. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M	150,00	R\$ 2,75	R\$ 412,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	150,00	R\$ 412,50			
15.17	15.004.0170-0	RALO SECOSIMPLES DE PVC (100X53)X40MM, COM GRELHA, COMPREENDENDO O EFLUENTE DE 40MM SÓLIDAVEL EM PVC, COM 2,00M DE EXTENSÃO E LIGAÇÃO AO RALO SIFONADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00	R\$ 43,74	R\$ 349,92	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	8,00	R\$ 349,92			
15.18	15.004.0063-0	INSTALAÇÃO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE BUNA TORNEIRA (EXCLUSIVO FORNECIMENTO DO APARELHO) COMPREENDENDO 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXÕES.	UN	8,00	R\$ 152,61	R\$ 1.219,28	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	8,00	R\$ 1.219,28			
15.19	15.029.0012-0	REGISTRO DE CAVETA, EM BRONZE, COM DIÂMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	6,00	R\$ 51,95	R\$ 311,70	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 311,70			
15.20	15.007.0896-0	CHAVE GUARDA MOTOR, TRIFÁSICA, 3CV, 220V, EM CAIXA METÁLICA, COMPREENDENDO CHAVE MAGNÉTICA COM RPT, TERMICO, SINALIZADOR DE E VERMELHO) E BOTÃO DE LIGA/DESLIGA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	UN	4,00	R\$ 178,39	R\$ 713,56	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	4,00	R\$ 713,56			
SUBTOTAL						R\$ 51.120,31	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 51.120,31
16.0															
COBERTURA															
16.1	16.014.0036-0	Impermeabilização de paredes de alvenaria de tijolos cerâmicos ou blocos de concreto, com ferro, sem a presença de cal, com absorção de umidade (umidade ascendente), aplicando duas demãos cruzadas de cimento polimérico, atendendo a ABNT NBR 11905, consumo de 1kg/m²/demão, desde o piso até a altura de 1 a 1,2m, exclusive remoção de revestimento existente - preparo da superfície, refazimento de revestimento e pintura de acabamento.	M2	270,00	R\$ 17,54	R\$ 4.735,80	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	270,00	R\$ 4.735,80			
16.2	16.001.0050-0	Maderamento para cobertura em duas águas em telhas cerâmicas, constando de cumeeira e terços de 3" x 1 1/2", ripas de 3" x 1 1/2", ripas de 1,5 x 4cm, tudo em madeira serrada, sem tesoura ou portateia, medido pela área real do maderamento. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M2	168,00	R\$ 73,34	R\$ 12.321,11	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	168,00	R\$ 12.321,11			
16.3	16.002.0005-0	Cobertura em telha cerâmica francesa, exclusive cumeeira e maderamento. Medida pela área real de cobertura. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M2	72,00	R\$ 67,72	R\$ 4.875,84	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	72,00	R\$ 4.875,84			
16.4	16.002.0010-0	Cobertura em telha cerâmica colonial, exclusive cumeeira e maderamento. Medida pela área real de cobertura. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO.	M2	171,00	R\$ 112,95	R\$ 19.314,44	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	171,00	R\$ 19.314,44			
16.5	16.004.0015-0	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE CIMENTO, SEM AMIANTO, REFORÇO COM FIOS SINTÉTICOS (CRPS), COM ESPESSURA DE 6MM, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	M2	112,00	R\$ 30,50	R\$ 3.416,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	112,00	R\$ 3.416,00			
16.6	16.007.0021-0	COBERTURA COM TELHAS TRAPEZOIDAIS EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA DE 0,5MM, INCLUSIVE FIXAÇÕES E MEDIDA PELA ÁREA REAL DA COBERTURA.	M2	124,00	R\$ 28,36	R\$ 3.516,64	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	124,00	R\$ 3.516,64			
SUBTOTAL						R\$ 48.179,83	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 48.179,83
17.0															
PINTURA															
17.1	17.017.0320-0	Pintura interna ou externa sobre ferro, com esmalte sintético brilhante ou acetinado após lixamento, limpeza, desengorduramento, uma demão de fundo anticorrosivo na cor laranja de secagem rápida e duas demãos de acabamento.	M2	2028,53	R\$ 14,62	R\$ 29.657,06	243,07	R\$ 3.553,68	243,07	R\$ 3.553,68	1785,46	R\$ 26.103,38			
17.2	17.017.0365-0	Primer conversor de ferrugem em fundo de proteção, em duas demãos. FORNECIMENTO E APLICAÇÃO.	M2	780,00	R\$ 13,03	R\$ 10.163,39	144,44	R\$ 1.882,05	144,44	R\$ 1.882,05	635,56	R\$ 8.281,34			
17.3	17.018.0185-0	Pintura com tinta acrílica texturizada na cor branca, acabamento fosco, para interior ou exterior, aplicada em duas demãos sobre concreto, alvenaria, bloco de concreto, cimento sem amianto ou revestimento.	M2	2080,00	R\$ 25,27	R\$ 52.561,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2080,00	R\$ 52.561,60			
17.4	17.017.0053-0	Pintura sobre paredes de tijolos cerâmicos com tinta cerâmica, inclusive limpeza e duas demãos de acabamento.	M2	192,08	R\$ 11,04	R\$ 2.119,68	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	192,08	R\$ 2.119,68			
17.5	17.018.0044-0	Repintura com tinta látex, classificação econômica (NBR 15079), para exterior, sobre superfície em bom estado e na cor existente, inclusive lixamento, leve lixamento com lixa fina, uma demão de selador e uma de acabamento.	M2	602,80	R\$ 7,85	R\$ 4.731,95	74,20	R\$ 582,47	74,20	R\$ 582,47	528,60	R\$ 4.149,51			
17.6	17.018.0113-0	Pintura com tinta látex semibrilhante, fosca ou acetinada, classificação premium ou standard (NBR 15079), para interior e exterior, incolor ou colorida, sobre tijolo, concreto liso, cimento sem amianto, revestimento, madeira e ferro, inclusive demão de massa, uma demão de selador acrílico e duas demãos de acabamento.	M2	2640,00	R\$ 23,61	R\$ 67.610,39	506,97	R\$ 12.983,50	506,97	R\$ 12.983,50	2133,03	R\$ 54.626,89			
17.7	17.025.0010-0	Pintura impermeante fungicida e inseticida para aplicação em madeira bruta ou aparelhada, em duas demãos.	M2	241,92	R\$ 4,89	R\$ 1.182,98	1,68	R\$ 8,21	1,68	R\$ 8,21	240,24	R\$ 1.174,77			
17.8	17.040.0022-0	Repintura de quadra sobre demarcação existente conforme o item 17.040.0021.	M2	235,00	R\$ 29,43	R\$ 6.916,05	60,00	R\$ 1.765,80	60,00	R\$ 1.765,80	175,00	R\$ 5.150,25			
17.9	17.040.0024-0	Pintura de piso cimentado liso com tinta 100% acrílica, inclusive lixamento, limpeza e três demãos de acabamento aplicadas a rolo de 18, diluição em água a 20%.	M2	1830,00	R\$ 11,08	R\$ 20.496,00	295,00	R\$ 3.268,60	295,00	R\$ 3.268,60	1535,00	R\$ 17.229,40			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO PÓS RERATIFICAÇÃO				1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024		TOTAL ACUMULADO		SALDO CONTRATUAL		
			UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	
17.10	17.016.0110-0	Pintura com tinta látex semibrilhante, fosca ou acetinada, classificação premium ou standard (NBR 15079), para interior e exterior, branca ou colorida, sobre tijolo, concreto liso, cimento sem amasso, e revestimento, inclusive lixamento, uma demão de selador acrílico e duas demãos de acabamento	M2	2106,00	R\$ 13,29	R\$ 27.909,00	210,28	R\$ 2.794,62	210,28	R\$ 2.794,62	1889,72	R\$ 25.114,38	
17.11	17.020.0010-0	ENVERNIZAMENTO DE MADEIRA COM VERNIZ TIPO COPAL BRILHANTE PARA INTERIOR, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE VERNIZ IMUNIZANTE E IMPERMEABILIZANTE, INCLUSIVE ANILINA E UMA DEMÃO DE ACABAMENTO	M2	120,25	R\$ 10,75	R\$ 1.292,68	14,40	R\$ 154,80	14,40	R\$ 154,80	105,85	R\$ 1.137,89	
17.12	17.017.0110-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA, COM TINTA A ÓLEO BRILHANTE OU ACETINADA, LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR, DUAS DEMÃOS DE MASSA PARA MADEIRA, LIXAMENTO E REMOÇÃO DE PO, UMA DEMÃO DE FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR E DUAS DEMÃOS DE ACAB	M2	136,00	R\$ 21,51	R\$ 2.925,36	5,68	R\$ 36,13	1,68	R\$ 36,13	114,32	R\$ 2.889,23	
						SUBTOTAL	R\$ 227.568,17	SUBTOTAL	R\$ 27.029,86	SUBTOTAL	R\$ 27.029,86	SUBTOTAL	R\$ 200.538,32
APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS													
18.1	18.002.0013-0	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM COLUNA SUSPensa, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECÍFICAS, COM MEDIDAS EM TORNO DE 45,5 X 35,5CM, INCLUSIVE SIFÃO, VALVULA DE ESCOAMENTO, RABICHO E TORNEIRA. FORNECIMENTO	UN	14,00	R\$ 194,85	R\$ 2.727,90	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	14,00	R\$ 2.727,90	
18.2	19.002.0080-0	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA, CONVENCIONAL, TIPO POPULAR, COM MEDIDAS EM TORNO DE 37 X 47 X 38CM, INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO TIPO POPULAR, CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA EXTERNA COMPLETA, TUBO DE DESCARGA LONGO, BOISA DE LIGAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO	UN	14,00	R\$ 127,27	R\$ 1.781,78	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	14,00	R\$ 1.781,78	
18.3	18.013.0133-0	Rabicho plástico, de 40cm, com saída de 1/2" FORNECIMENTO	UN	50,00	R\$ 3,42	R\$ 171,00	4,00	R\$ 13,68	4,00	R\$ 13,68	46,00	R\$ 157,32	
18.4	18.013.0117-0	Sifão 1680, de 1 1/2" x 1 1/2", em metal cromado. FORNECIMENTO	UN	38,00	R\$ 71,62	R\$ 2.721,56	4,00	R\$ 286,48	4,00	R\$ 286,48	34,00	R\$ 2.435,08	
18.5	18.019.0010-0	Caixa de descarga de plástico externa. FORNECIMENTO	UN	22,00	R\$ 18,03	R\$ 396,66	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	22,00	R\$ 396,66	
18.6	18.025.0001-0	Bebedouro elétrico tipo pressão, em aço inoxidável, modelo de pl. adulto/criança, com filtro interno, capacidade 80L/h. FORNECIMENTO	UN	12,00	R\$ 799,16	R\$ 9.589,92	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 9.589,92	
18.7	18.027.0105-0	Luminária fechada, para iluminação de praças, ruas, estacionamentos ou viadutos, tipo trevo, instalada em núcleo para 1 péta-la, com corpo em liga de alumínio fundido, refrator prismático em lente de cristal temperado para lâmpada de vapor de mercúrio, vapor de sódio ou vapor metálico até 400W, exclusive lâmpada e reator. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	33,00	R\$ 629,13	R\$ 20.761,29	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	33,00	R\$ 20.761,29	
18.8	18.027.0402-0	Luminária fluorescente tubular de sobrepôr, 2 x 32W, com lâmpada aparente, corpo em chapa de aço tratada e pintura eletrostática branca, refletor em alumínio de alto brilho, com reator de alto fator de potência (APF > 0,92) e alta performance (TID < 30%). bi-volt. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	28,00	R\$ 125,71	R\$ 3.519,88	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	28,00	R\$ 3.519,88	
18.9	18.045.0025-0	Poste de concreto, com seção circular, com 9,00m de comprimento e carga nominal no topo de 200kg, inclusive escavação, exclusive transporte. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 754,19	R\$ 1.508,38	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 1.508,38	
18.10	21.031.0010-0	Base externa para relé fotoelétrico. FORNECIMENTO	UN	36,00	R\$ 5,83	R\$ 209,88	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	36,00	R\$ 209,88	
18.11	21.031.0015-0	Relé fotoelétrico para iluminação pública, tipo FAIL-OFF, tensão de alimentação de 105V e 305V, potência da carga 1000W ou 1800VA, corrente máxima da carga 10A. Corpo em policarbonato na cor azul, estabilizado ao UV, pino em latão estanhado, de-ve-do atender a especificação EM-R10L17-66 e ANSI C136.10 e NBR 5126, no que couber. FORNECIMENTO	UN	6,00	R\$ 23,81	R\$ 142,86	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 142,86	
18.12	21.045.0065-0	Lâmpada de multivapor metálico (MYM), potência de 100W, base E-27, bulbo opá-vido, difuso reduzido, corrente 1,1A, tensão 100V, pulso de acendimento 2,0s a 4,0kV, fluxo luminoso nominal ≥ 8100lm, temperatura de cor de 2700 a 3200°K, vida média ≥ 10000hs, posição de funcionamento universal. EM-R10L17-57. FORNECIMENTO	UN	25,00	R\$ 61,77	R\$ 1.544,25	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	25,00	R\$ 1.544,25	
18.13	21.045.0105-0	Lâmpada a vapor de sódio, alta pressão, potência de 70W, base E-27, bulbo opá-vido, difuso, corrente 1,0A, tensão 90V, pulso de acendimento 2,5 a 4kV, fluxo luminoso nominal ≥ 5600lm, temperatura de cor ≥ 1900°K, vida média ≥	UN	45,00	R\$ 11,79	R\$ 530,55	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	45,00	R\$ 530,55	
18.14	21.046.0010-0	Reator aéreo para lâmpada VS/MYM 70W, igitant com pico de tensão 2,8 a 4kV, fator de potência mínimo 0,92, tensão de alimentação 220/250V, corrente na lâmpada 0,98A, tensão na lâmpada 90V. EM-R10L17-30. FORNECIMENTO	UN	35,00	R\$ 26,33	R\$ 921,55	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	35,00	R\$ 921,55	
18.15	21.046.0020-0	Reator aéreo para lâmpada VS/MYM 100W, igitant com pico de tensão 2,8 a 4kV, fator de potência mínimo 0,92, tensão de alimentação 220/250V, corrente na lâmpada 1,2A, tensão na lâmpada 100V. EM-R10L17-30. FORNECIMENTO	UN	30,00	R\$ 28,12	R\$ 843,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 843,60	
18.16	21.050.0010-0	Fita isolante auto-fusão, de 19mmx10m. FORNECIMENTO	LN	30,00	R\$ 18,66	R\$ 559,80	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 559,80	
18.17	21.050.0015-0	Fita isolante plástica adesiva, de 19mmx20m. FORNECIMENTO	LN	30,00	R\$ 4,18	R\$ 125,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	30,00	R\$ 125,40	
18.18	18.021.0035-0	Reservatório, em fibra de vidro ou polietileno, com capacidade em torno de 1000L, inclusive tampa de vedação com es-cova e fixadores. Forne-mento	LN	6,00	R\$ 237,60	R\$ 1.425,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 1.425,60	
18.19	18.200.0010-0	Aparelho de ginstica, executado em peças verticais de maçaranduba de 3" x 6" e tubos de ferro galvanizado de 1 1/4", horizontal em 3 módulos, conforme projeto nº 6025/EMOP. FORNECIMENTO e COLOCAÇÃO	UN	2,80	R\$ 1.426,74	R\$ 2.853,48	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2,80	R\$ 2.853,48	
19.20	18.002.0010-0	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA TIPO POPULAR, SEM LADRÃO, COM MEDIDAS EM TORNO DE 47X35CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, PARRAGENS EM METAL CROMADO SIFÃO 1680 DE 1"X1 1/4", TORNEIRA DE PRESSÃO 1193 DE 1/2" E VALVULA DE ESCOAMENTO 1600 RABICHO EM PVC FORN	UN	6,00	R\$ 189,04	R\$ 1.134,24	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 1.134,24	
19.21	18.002.0090-0	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA OU BRANCO GELO, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECÍFICAS, INCLUSIVE ASSENTO ESPECIAL, BOISA DE LIGAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 576,99	R\$ 2.884,95	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	5,00	R\$ 2.884,95	
19.22	18.006.0020-0	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA, INFANTIL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$ 194,02	R\$ 582,06	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 582,06	
19.23	18.005.0015-0	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO MÍDIO LUXO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	38,00	R\$ 61,65	R\$ 2.362,20	3,00	R\$ 184,95	3,00	R\$ 184,95	25,00	R\$ 1.541,25	
19.24	18.005.0010-0	SABONETEIRA EM PLÁSTICO ABS, PARA SABONETE LÍQUIDO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	LN	15,00	R\$ 29,43	R\$ 441,45	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 441,45	
19.25	18.005.0012-0	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	15,00	R\$ 36,20	R\$ 543,00	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 543,00	
19.26	18.005.0013-0	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM PLÁSTICO ABS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	15,00	R\$ 29,06	R\$ 435,90	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	15,00	R\$ 435,90	
19.27	18.003.0093-0	VALVULA DE DESCARGA DE 1 1/2", REGISTRO INTEGRADO, SISTEMA HIDROMECÂNICO (SENTE-DA GOLPE DE ARRIETE), CORPO EM LATÃO CANOPLA E BOTÃO EM METAL CROMADO DE EMBUTIR. FORNECIMENTO	LN	6,00	R\$ 113,79	R\$ 682,74	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 682,74	
19.28	18.009.0076-0	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO 1193 DE 1/2"X1/4"X1/4" APROXIMADAMENTE, METAL CROMADO. FORNECIMENTO	UN	20,00	R\$ 28,95	R\$ 579,00	6,00	R\$ 125,70	0,00	R\$ 125,70	20,00	R\$ 419,00	
19.29	18.006.0097-0	MICROTÓRIO DE LOUÇA BRANCA, COM SIFÃO INTEGRADO E MEDIDAS EM TORNO DE 31X28X35CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO. FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 209,52	R\$ 1.047,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	5,00	R\$ 1.047,60	
19.30	19.009.0101-0	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA LAVATÓRIO, DE PAREDE, ANTIVANDALISMO, DE 85MM, LACABAMENTO CROMADO. FORNECIMENTO	UN	12,00	R\$ 177,98	R\$ 2.135,76	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	12,00	R\$ 2.135,76	
19.31	19.029.0015-0	BOMBA HIDRÁULICA CENTRÍFUGA, COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 1 CV, EXCLUSIVE ACESSÓRIOS. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$ 1.102,04	R\$ 2.204,08	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 2.204,08	
19.32	18.016.0040-0	CAIXA DE AÇO INOXIDÁVEL DE 500X400X200MM, EM CHAPA 20,304, VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623, SIFÃO 1680 1 1/2"X1 1/2", EXCLUSIVE TORNEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	LN	3,00	R\$ 413,41	R\$ 1.240,23	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 1.240,23	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CONTRATADO PÓS RERRATIFICAÇÃO				1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024		TOTAL ACUMULADO		SALDO CONTRATUAL	
			UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL	QTD	TOTAL
1833	18.016.0105-0	BARRA DE APOIO EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, TUBO DE 1 1/4", INCLUSIVE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS INOXIDÁVEIS E BUCHAS PLÁSTICAS, COM 50CM, PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECÍFICAS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00	R\$ 108,33	R\$ 649,98	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	6,00	R\$ 649,98
1834	18.027.0130-0	PROJETOR PARA ILUMINAÇÃO DE QUADROS DE ESPORTE, PATÍOS OU PÁCIOS, EM ALUMÍNIO REFLEXIVO, LÂMPADA INCANDESCENTE DE 200W OU MISTA DE 250W, EXCLUSIVE LÂMPADA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	24,00	R\$ 143,72	R\$ 3.449,28	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	24,00	R\$ 3.449,28
1835	18.081.0050-0	BANCA DE GRANITO CINZA CORIMBA, COM 3CM DE ESPESURA, COM ABERTURA PARA 1 CUBA, EXCLUSIVE INSTALAÇÃO SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VÉZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	3,00	R\$ 321,99	R\$ 965,97	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3,00	R\$ 965,97
1836	18.021.0040-0	RESERVATÓRIO EM FIBRA DE VIDRO OU POLIÉSTER, COM CAPACIDADE EM TORNO DE 1.500L, INCLUSIVE TAMPA DE VEDAÇÃO COM ESCOTILHA E FIXADORES, FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$ 586,22	R\$ 2.931,10	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	5,00	R\$ 2.931,10
1837	18.011.0003-0	TORNEIRA DE BOIA EM PLÁSTICO, PARA CAIXA D'ÁGUA, DE 1/2", FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8,00	R\$ 15,30	R\$ 122,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	8,00	R\$ 122,40
1838	18.029.0030-0	BOMBA HIDRÁULICA CENTRÍFUGA, COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 3 CV, EXCLUSIVE ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5,00	R\$ 1.437,33	R\$ 7.187,65	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	5,00	R\$ 7.187,65
1839	18.035.0010-0	VENTILADOR DE TETO COM LÂMPADARIA, 3 PAS DE MADEIRA DE LEI, INCLUSIVE INTERRUPTOR DE COMANDO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	10,00	R\$ 221,67	R\$ 2.216,70	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 2.216,70
1840	18.036.0001-0	VENTILADOR DE PAREDE, OSCILANTE, DIÂMETRO 24", MOTOR DE 1 A 6HP, ROTACAO 1150RPM, VAZAO 300M3/MINUTO, 110/220V, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	10,00	R\$ 215,66	R\$ 2.156,60	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	10,00	R\$ 2.156,60
1841	18.021.0050-0	RESERVATÓRIO EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE DE 10.000L, DIMENSÕES (DIÂMETRO 2,60x ALTURA 2,00M), PARA ÁGUA NÃO POTÁVEL, OU PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA (AAC), SUPORTAM CARGA E COMPRESSÃO DIRETAMENTE NO COSTADO SEM NECESSIDADE DE CONTENÇÃO QU	UN	2,00	R\$ 6.699,46	R\$ 13.398,92	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	2,00	R\$ 13.398,92
SUBTOTAL						R\$ 101.016,85	SUBTOTAL		R\$ 610,81	SUBTOTAL		R\$ 610,81
EQUIPAMENTOS												
191	19.004.0014-2	Caminhão basculante, no todo, capacidade de 10.00m³, inclusive motorista	M	2112,00	R\$ 148,81	R\$ 314.286,72	528,00	R\$ 78.571,68	528,00	R\$ 78.571,68	1584,00	R\$ 235.715,04
192	19.004.0014-2	Veículo de passeio, 5 passageiros, motor bicomcombustível (gasolina e álcool) de 1,0 litros, exclusive motorista	H	6336,08	R\$ 54,99	R\$ 348.416,64	1689,60	R\$ 92.911,10	1689,60	R\$ 92.911,10	4666,40	R\$ 255.505,54
193	19.005.0028-2	Retro-escavadeira/Carregadeira, motor diesel em torno de 75cv, capacidade da caçamba de 0,76m³, profundidade de escavação máxima de 4,00m, inclusive operador	b	528,00	R\$ 112,80	R\$ 59.558,80	132,00	R\$ 14.889,60	132,00	R\$ 14.889,60	396,00	R\$ 44.668,80
194	19.004.0110-2	Camioneta tipo pick-up, com cabine simples e caçamba, tipo leve, motor bicomcombustível (gasolina e álcool) de 1,6 litros, exclusive motorista	b	4224,00	R\$ 50,35	R\$ 212.678,40	950,40	R\$ 47.852,64	950,40	R\$ 47.852,64	3273,60	R\$ 164.825,76
195	AD 15.15.0250 (A)	CAMINIOTONETA DE SERVIÇO, CAPACIDADE DE 8/9 PASSAGEIROS OU 1T, COM MOTORISTA, MATERIAL DE OPERAÇÃO E MATERIAL DE MANUTENÇÃO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOTOR A GASOLINA DE 53CV, CUSTO HORÁRIO PRODUTIVO	b	4224,00	R\$ 101,02	R\$ 426.708,48	1108,80	R\$ 112.010,97	1108,80	R\$ 112.010,97	3115,20	R\$ 314.697,51
SUBTOTAL						R\$ 1.361.648,64	SUBTOTAL		R\$ 346.235,99	SUBTOTAL		R\$ 346.235,99
CUSTOS RODOVIÁRIOS												
201	20.175.0010-1	Guarda-corpo em concreto armado (fck=15MPa, aço CA-50), formado por quadros retangulares de 1,90 x 0,50m sustentados por dois montantes de 0,85m de altura, inclusive fornecimento dos materiais e elementos de fixação na ponte	M	40,00	R\$ 121,26	R\$ 4.930,40	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	40,00	R\$ 4.930,40
202	20.105.0005-0	Pintura de mão-fio com cal, com uma demão	M	3950,00	R\$ 0,49	R\$ 1.935,50	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	3950,00	R\$ 1.935,50
203	20.104.0005-0	Saibro, exclusive transporte, inclusive carga no caminhão	M3	55,80	R\$ 27,16	R\$ 1.515,52	0,00	R\$ -	0,00	R\$ -	55,80	R\$ 1.515,52
SUBTOTAL						R\$ 8.381,42	SUBTOTAL		R\$ -	SUBTOTAL		R\$ 8.381,42
REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL												
221	22.030.0105-0	Tratamento fitossanitário para o combate a seca de árvores, compreendendo aplicação de fungicida e repelente e incorporação de materiais para enriquecimento do solo, exclusive mão-de-obra	UN	360,00	R\$ 93,63	R\$ 15.766,80	66,00	R\$ 2.879,58	66,00	R\$ 2.879,58	294,00	R\$ 12.627,22
222	22.028.0045-0	Combate a colônia de cupins em árvores através do método por iscaçgem (custo válido para um mínimo de 30 árvores)	M2S	324,00	R\$ 142,46	R\$ 46.157,04	48,00	R\$ 6.838,08	48,00	R\$ 6.838,08	276,00	R\$ 39.318,96
SUBTOTAL						R\$ 61.863,84	SUBTOTAL		R\$ 9.717,66	SUBTOTAL		R\$ 9.717,66
SUBTOTAL GERAL						R\$ 6.263.776,12	SUBTOTAL GERAL		R\$ 1.233.269,82	SUBTOTAL GERAL		R\$ 1.233.269,82
BDI 20%						R\$ 1.252.755,22	BDI 20%		R\$ 246.653,96	BDI 20%		R\$ 246.653,96
TOTAL GERAL						R\$ 7.516.531,34	TOTAL GERAL		R\$ 1.479.923,78	TOTAL GERAL		R\$ 1.479.923,72

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO CORRETIVA E PREVENTIVA, PAISAGÍSTICA E PODA DE ÁRVORES DO CAMPO DE SÃO BENTO, HORTOS FLORESTAIS (BARRETO, FONSECA E ITAIPU), PAQUE DA CIDADE E PARQUE DAS ÁGUAS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS, MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA E SUPERVISÃO TÉCNICA A NÍVEL DE ENGENHARIA.

DATA BASE: 10 JANEIRO/18

BDI: 20%

ORDEM DE INÍCIO: 01/08/2023

Nº DO CONTRATO: 10/2018

EMPRESA: PERFIL-XCONSTRUTORA S.A. CNPJ: 08.733.497/0001-69

1ª MEDIÇÃO - PERÍODO 16/08/2024 A 15/11/2024

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
05.105.0100-0	MAO-DE-OBRA DE VIGIA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
18,00	Vigia x	1	R\$	2.651,93	=	R\$	47.734,74	18,00	
05.105.0116-0	MAO-DE-OBRA DE SOLDADOR,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
3,00	Soldador x	1	R\$	3.744,41	=	R\$	11.233,23	3,00	
05.105.0110-0	MAO-DE-OBRA DE BOMBEIRO HIDRAULICO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
3,00	Bombeiro x	1	R\$	3.479,57	=	R\$	10.438,71	3,00	
05.105.0012-0	MAO-DE-OBRA DE CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS,INCLUSIVE ENCARGOSSOCIAIS								
3,00	Carpinteiro x	176,00 h x	R\$	21,27	=	R\$	11.230,56	528,00	
05.105.0112-0	MAO-DE-OBRA DE ELETRICISTA,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
3,00	Eletricista x	1	R\$	3.479,57	=	R\$	10.438,71	3,00	
05.105.0114-0	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
42,00	Servente x	1	R\$	2.521,25	=	R\$	105.892,50	42,00	
05.105.0115-0	MAO-DE-OBRA DE AJUDANTE,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
15,00	Ajudante x	1	R\$	2.521,25	=	R\$	37.818,75	15,00	
05.105.0126-0	MAO-DE-OBRA DE FEITOR (ENCARREGADO DE TURMA),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
24,00	Encarregado x	1	R\$	4.815,99	=	R\$	115.583,76	24,00	
05.105.0034-0	MAO-DE-OBRA DE ENGENHEIRO OU ARQUITETO COORDENADOR GERAL DE PROJETOS OU SUPERVISOR DE OBRAS,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
3,00	Engenheiro x	132,00 h x	R\$	185,41	=	R\$	73.422,36	396,00	
05.105.0108-0	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
42,00	Pedreiro x	1	R\$	3.479,57	=	R\$	146.141,94	42,00	
05.105.0139-0	MAO-DE-OBRA DE AUXILIAR DE ESCRITORIO,INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS								
9,00	Auxiliar x	1	R\$	3.186,84	=	R\$	28.681,56	9,00	
TOTAL GERAL DA MÃO DE OBRA					=	R\$	598.616,82		
EQUIPAMENTOS									
19.004.0014-2	CAMINHAO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 10,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA								
6,00	Cami. x	88,00 h x	R\$	148,81	=	R\$	78.571,68	528,00	
TOTAL =							R\$ 78.571,68	528,00 h	
19.004.0044-2	VEICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1.0 LITRO,INCLUSIVE MOTORISTA								
12,00	Veiculo x	140,80 h x	R\$	54,99	=	R\$	92.911,10	1689,60	
TOTAL =							R\$ 92.911,10	1689,60 h	

19.005.0028-2	RETRO-ESCAVADEIRA/CARREGADEIRA,MOTOR DIESEL EM TORNO DE 75CV,CAPACIDADE DA CACAMBA DE 0,76M3,PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,00M,INCLUSIVE OPERADOR							
	3,00	Retro	x	44,00 h x	R\$	112,80	=	R\$ 14.889,60 132,00
	TOTAL =							R\$ 14.889,60 132,00 h
19.004.0110-2	CAMIONETA TIPO PICK-UP,COM CABINE SIMPLES E CACAMBA,TIPO LEVE,MOTOR BICOMBUSTIVEL(GASOLINA E ALCOOL) DE 1,6 LITROS,EXCLUSIVE MOTORISTA							
	3,00	Camioneta	x	140,80 h x	R\$	50,35	=	R\$ 21.267,84 422,40
	6,00	Camioneta	x	88,00 h x	R\$	50,35	=	R\$ 26.584,80 528,00
	TOTAL =							R\$ 47.852,64 950,40 h
AD 15.15.0250 (A)	CAMINHONETA DE SERVICO, CAPACIDADE DE 9 PASSAGEIROS OU 1T, COM MOTORISTA, MATERIAL DE OPERACAO E MATERIAL DE MANUTENCAO, COM AS SEGUINTES ESPECIFICACOES MINIMAS: MOTOR A GASOLINA DE 53CV. CUSTO HORARIO PRODUTIVO							
	6,00	Caminhoneta	x	140,80 h x	R\$	101,02	=	R\$ 85.341,69 844,80
	3,00	Caminhoneta	x	88,00 h x	R\$	101,02	=	R\$ 26.669,28 264,00
	TOTAL =							R\$ 112.010,97 1108,80 h
TOTAL GERAL DE VEÍCULO							=	R\$ 346.235,99
CAMPO DE SÃO BENTO								
11.003.0002-0	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO							R\$ 378,96
	TOTAL (V³ x pç unit) =		6,00 m³	x	R\$	378,96	=	R\$ 2.273,76
	V(m³)=		10,00 m x	2,50 m x	0,10 m x	1,00 unid =	2,50 m³	
	V(m³)=		10,00 m x	3,50 m x	0,10 m x	1,00 unid =	3,50 m³	
17.018.0113-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,UMA DEMA0 DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMA0S DE ACABAMENTO							R\$ 25,61
	TOTAL (m² x pç unit) =		229,50 m²	x	R\$	25,61	=	R\$ 5.877,49
	A(m²)=		135,00 m x	1,20 m x	1,00 unid =	162,00 m²		
	A(m²)=		15,00 m x	0,70 m x	1,00 unid =	10,50 m²		
	A(m²)=		57,00 m x	1,00 m x	1,00 unid =	57,00 m²		
			Total (m²) =		229,50 m²			
17.017.0365-0	PRIMER CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO DE PROTECAO,EM DUASDEMA0S.FORNECIMENTO E APLICACAO							R\$ 13,03
	TOTAL (m² x pç unit) =		96,00 m²	x	R\$	13,03	=	R\$ 1.250,88
	A(m²)=		240,00 m x	0,40 m x	1,00 unid =	96,00 m²		
			Total (m²) =		96,00 m²			
17.017.0320-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO,COM ESMALTE SINTETICO BRILHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO,UMA DEMA0 DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA E DUAS DEMA0S DE ACABAMENTO							R\$ 14,62
	TOTAL (m² x pç unit) =		96,00 m²	x	R\$	14,62	=	R\$ 1.403,52
	A(m²)=		240,00 m x	0,40 m x	1,00 coef x	1,00 unid =	96,00 m²	
					Total (m²) =		96,00 m²	
17.020.0010-0	ENVERNIZAMENTO DE MADEIRA COM VERNIZ TIPO COPAL BRILHANTE PA RA INTERIOR,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMA0 DE VERNIZ IMUNIZAN TE E IMPERMEABILIZANTE INCOLOR,ANILINA E UMA DEMA0 DE ACABAM ENTO							R\$ 10,75
	TOTAL (m² x pç unit) =		14,40 m²	x	R\$	10,75	=	R\$ 154,80
	A(m²)=		24,00 m x	0,60 m x	1,00 unid =	14,40 m²		
			Total (m²) =		14,40 m²			
17.040.0024-0	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100% ACRILICA,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIMPEZA E TRES DEMA0S DE ACABAMENTO APLICADASA ROLO DE LA,DILUICAO EM AGUA A 20%							R\$ 11,08
	TOTAL (m² x pç unit) =		60,00 m²	x	R\$	11,08	=	R\$ 664,80
	A(m²)=		10,00 m x	2,50 m x	1,00 unid =	25,00 m²		
	A(m²)=		10,00 m x	3,50 m x	1,00 unid =	35,00 m²		
			Total (m²) =		60,00 m²			
14.002.0206-0	GUARDA-CORPO DE FERRO EM LANCES DE 3,00 A 4,00M E 1,00M DE ALTURA,COM 4 MONTANTES DE BARRAS DE 2"x3/4",CHUMBADOS NO CONCRETO (EXCLUSIVE ESTE),CORRIMAO EM DUAS BARRAS SUPERPOSTAS DE 3"x12" E 2"x3/8",BARRAS VERTICAIS DE 1/2"x1/2" ESPACADAS DE 6CM,SOLDADAS NO CORRIMAO E NA BARRA INFERIOR,ESTA DE 2"x1/2",A 10CM DO PISO.FORNECIMENTO E COLOCACAO							R\$ 812,76
	TOTAL (M) =		25,00 m	x	R\$	812,76	=	R\$ 20.319,00

	QTD(M)=	12,50 m x	2,00 unid =	25,00 m			
09.005.0061-0	LIMPEZA DE SUPERFICIE DE FUNDO DE LAGOS E BACIAS DE CHAFARIZES E ENTORNOS,SEM ESVAZIAMENTO,EXCLUSIVE TRANSPORTE					R\$	23,77
TOTAL (m² x pç unit) =	184,00 m²	x	R\$	23,77	=	R\$	4.373,68
A(m²)=	5,00 m x	4,00 m x	2,00 unid =	40,00 m²			
A(m²)=	12,00 m x	6,00 m x	2,00 unid =	144,00 m²			
TOTAL CAMPO DE SÃO BENTO					=	R\$	36.317,93
HORTO FLORESTAL - FONSECA							
08.012.0004-0	REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO					R\$	38,87
QTD (M) =	20,00 m	x	R\$	38,87	=	R\$	777,40
11.003.0002-0	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 15MPA,INCLUSIVE MATERIAIS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONEIRA,LANCAMENTO E ADENSAMENTO					R\$	378,96
TOTAL (V³ x pç unit) =	3,85 m³	x	R\$	378,96	=	R\$	1.458,99
V(m³)=	7,00 m x	2,50 m x	0,22 m x	1,00 unid =	3,85 m³		
09.020.0080-0	TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12 PLASTIFICADA,MALHA QUADRADA DE 7,5X7,5CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO					R\$	40,19
QTD (M) =	40,00 m	x	R\$	40,19	=	R\$	1.607,60
17.018.0113-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO,UMA DEMAO DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO					R\$	25,61
TOTAL (m² x pç unit) =	277,47 m²	x	R\$	25,61	=	R\$	7.106,00
A(m²)=	26,60 m x	3,60 m x	2,00 unid =	191,52 m²			
A(m²)=	6,50 m x	3,60 m x	2,00 unid =	46,80 m²			
A(m²)=	1,45 m x	0,45 m x	60,00 unid =	39,15 m²			
			Total (m²) =	277,47 m²			
09.005.0034-0	LIMPEZA DE GALERIAS EM PARQUES E JARDINS(2 VEZES POR ANO)					R\$	24,48
TOTAL (M) =	120,00 m	x	R\$	24,48	=	R\$	2.937,60
QTD(M)=	60,00 m x	2,00 unid =	120,00 m				
09.005.0030-0	LIMPEZA DE FOLHAS E PAPEIS FLUTUANDO EM LAGOS E CANAIS(104 VEZES AO ANO)					R\$	117,67
TOTAL (Ha x pç unit) =	1,90 Ha	x	R\$	117,67	=	R\$	223,57
A(m²)=	19000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	1,90 Ha			
PJ 20.05.0909	Varredura de folhas, papeis e etc., em area pavimentada.					R\$	279,60
TOTAL (Ha x pç unit) =	24,00 Ha	x	R\$	279,60	=	R\$	6.710,40
A(m²)=	240000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	24,00 Ha			
PJ 20.05.0906	Varredura de folhas, papeis e etc., em area gramada.					R\$	349,49
TOTAL (Ha x pç unit) =	8,00 Ha	x	R\$	349,49	=	R\$	2.795,92
A(m²)=	80000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	8,00 Ha			
PJ 20.05.0903	Varredura de folhas, papeis e etc., em area ensaibrada.					R\$	307,56
TOTAL (Ha x pç unit) =	10,00 Ha	x	R\$	307,56	=	R\$	3.075,60
A(m²)=	100000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	10,00 Ha			
09.005.0061-0	LIMPEZA DE SUPERFICIE DE FUNDO DE LAGOS E BACIAS DE CHAFARIZES E ENTORNOS,SEM ESVAZIAMENTO,EXCLUSIVE TRANSPORTE					R\$	23,77
TOTAL (m² x pç unit) =	400,00 m²	x	R\$	23,77	=	R\$	9.508,00
A(m²)=	8,00 m x	5,00 m x	10,00 unid =	400,00 m²			
09.005.0024-0	VARREDURA EM GRAMADOS(104 VEZES POR ANO)					R\$	306,07
TOTAL (Ha x pç unit) =	51,32 Ha	x	R\$	306,07	=	R\$	15.708,27
A(m²)=	102645,00 m² x	5	10000,00 conv. hect. =	51,32 Ha			
09.005.0029-0	Capina de conservação (1 vez por ano), em terreno de vegetação pouco densa, com retirada ou queima de resíduos					R\$	3,52
TOTAL (m² x pç unit) =	1500,00 m²	x	R\$	3,52	=	R\$	5.280,00
A(m²)=	15,00 m x	10,00 m x	10,00 unid =	1500,00 m²			
09.006.0007-0	APLICACAO DE HERBICIDA SELETIVO EM GRAMADOS(2 VEZES POR ANO)					R\$	354,14
TOTAL (Ha x pç unit) =	31,12 Ha	x	R\$	354,14	=	R\$	11.021,76

	A(m²)=	103742,00 m² x	3	10000,00 conv. hect. =	31,12 Ha		
22.030.0105-0	TRATAMENTO FITOSSANITARIO PARA O COMBATE A SECA DE ARVORES,COMPREENDENDO:APLICACAO DE FUNGICIDA E REPELENTE E INCORPORACAO DE MATERIAIS PARA ENRIQUECIMENTO DO SOLO,EXCLUSIVE MAO-DE-OBRA					R\$	43,63
	QTD (UN) =	66,00 unid	x	R\$	43,63	=	R\$ 2.879,58
22.028.0045-0	COMBATE A COLONIA DE CUPINS EM ARVORES ATRAVES DO METODO POR ISCAGEM (CUSTO VALIDO PARA UM MINIMO DE 30 ARVORES)					R\$	142,46
	QTD (UN) =	48,00 unid	x	R\$	142,46	=	R\$ 6.838,08
18.009.0076-0	TORNEIRA PARA LAVATORIO,1193 DE 1/2"X9CM APROXIMADAMENTE,MET AL CROMADO.FORNECIMENTO					R\$	20,95
	QTD (UN) =	6,00 unid	x	R\$	20,95	=	R\$ 125,70
18.013.0133-0	RABICHO PLASTICO,DE 40CM,COM SAIDA DE 1/2".FORNECIMENTO					R\$	3,42
	QTD (UN) =	4,00 unid	x	R\$	3,42	=	R\$ 13,68
18.013.0117-0	SIFAO 1680,DE 1.1/2"X1.1/2",EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO					R\$	71,62
	QTD (UN) =	4,00 unid	x	R\$	71,62	=	R\$ 286,48
18.005.0015-0	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO,TIPO MEDIO LUXO.FORNECIMENTO E COLOCACAO					R\$	61,65
	QTD (UN) =	3,00 unid	x	R\$	61,65	=	R\$ 184,95
14.002.0206-0	GUARDA-CORPO DE FERRO EM LANCES DE 3,00 A 4,00M E 1,00M DE ALTURA,COM 4 MONTANTES DE BARRAS DE 2"X3/4",CHUMBADOS NO CONCRETO (EXCLUSIVE ESTE),CORRIMAO EM DUAS BARRAS SUPERPOSTAS DE 3"X12" E 2"X3/8",BARRAS VERTICAIS DE 1/2"X1/2" ESPACADAS DE 6CM,SOLDADAS NO CORRIMAO E NA BARRA INFERIOR,ESTA DE 2"X1/2",A 10CM DO PISO.FORNECIMENTO E COLOCACAO					R\$	812,76
	TOTAL (M) =	27,20 m	x	R\$	812,76	=	R\$ 22.107,07
	QTD(M)=	13,60 m x	2,00 unid =	27,20 m			
TOTAL HORTO FONSECA						=	R\$ 100.646,65
HORTO FLORESTAL - BARRETO							
11.013.0070-1	CONCRETO ARMADO,FCK=20MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DEAREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022 E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS					R\$	1.813,52
	TOTAL (V³ x pç unit) =	10,80 m³	x	R\$	1.813,52	=	R\$ 19.586,01
	V(m³)=	12,00 m x	9,00 m x	0,10 m x	1,00 unid =	10,80 m³	
Pj 20.05.0906	Varredura de folhas, papeis e etc., em area gramada.					R\$	349,49
	TOTAL (Ha x pç unit) =	5,00 Ha	x	R\$	349,49	=	R\$ 1.747,45
	A(m²)=	50000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	5,00 Ha		
Pj 20.05.0903	Varredura de folhas, papeis e etc., em area ensaibrada.					R\$	307,56
	TOTAL (Ha x pç unit) =	6,58 Ha	x	R\$	307,56	=	R\$ 2.024,05
	A(m²)=	65810,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	6,58 Ha		
Pj 20.05.0909	Varredura de folhas, papeis e etc., em area pavimentada.					R\$	279,60
	TOTAL (Ha x pç unit) =	30,00 Ha	x	R\$	279,60	=	R\$ 8.388,00
	A(m²)=	300000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	30,00 Ha		
09.005.0024-0	VARREDURA EM GRAMADOS(104 VEZES POR ANO)					R\$	306,07
	TOTAL (Ha x pç unit) =	48,81 Ha	x	R\$	306,07	=	R\$ 14.939,42
	A(m²)=	97621,00 m² x	5	10000,00 conv. hect. =	48,81 Ha		
01.005.0001-0	PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DO MATERIAL EXCEDENTE,EXCLUSIVE COMPACTACAO					R\$	7,37
	TOTAL (m² x pç unit) =	14,00 m²	x	R\$	7,37	=	R\$ 103,18
	A(m²)=	7,00 m x	2,00 m =	14,00 m²			
09.001.0001-1	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS,TIPO SAO CARLOS,BATATAS,LARGA ESANTO AGOSTINHO,INCLUSIVE COMPRA E ARRANCAMENTO NO LOCAL DEORIGEM,CARGA,TRANSPORTE,DESCARGA E PREPARO DO TERRENO					R\$	10,63
	TOTAL (m² x pç unit) =	66,00 m²	x	R\$	10,63	=	R\$ 701,58
	A(m²)=	6,00 m x	5,00 m x	1,00 unid =	30,00 m²		
	A(m²)=	4,00 m x	4,00 m x	1,00 unid =	16,00 m²		
	A(m²)=	5,00 m x	4,00 m x	1,00 unid =	20,00 m²		
09.004.0010-0	CERCA PROTETORA PARA JARDIM, DE 33CM DE ALTURA, EM TELA DE CHAPA EXPANDIDA DE 3/16", DECAPADA, FOSFATIZADA, PINTADA A "PRIMER" E ACABAMENTO A COR, CHUMBADA NO SOLO COM HASTES DE FERRO DE 1/2" ESPACADAS DE 1,00M. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO					R\$	32,35
	QTD (M) =	60,00 m	x	R\$	32,35	=	R\$ 1.941,00
17.025.0010-0	PINTURA IMUNIZANTE FUNGICIDA E INSETICIDA PARA APLICACAO EMMADEIRA BRUTA OU APARELHADA,EM DUAS DEMAOS					R\$	4,89

TOTAL (m² x pç unit) =	1,68 m²	x	R\$	4,89	=	R\$	8,21		
A(m²)=	2,10 m x	0,80 m x	1,00 unid =	1,68 m²					
			Total (m²) =	1,68 m²					
17.017.0110-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA, COM TINTA A OLEO BRILHANTE OU ACETINADA, LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR, DUAS DEMÃOS DE MASSA PARA MADEIRA, LIXAMENTO E REMOÇÃO DE PO, UMA DEMÃO DE FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO						R\$	21,51	
TOTAL (m² x pç unit) =	1,68 m²	x	R\$	21,51	=	R\$	36,13		
A(m²)=	2,10 m x	0,80 m x	1,00 unid =	1,68 m²					
			Total (m²) =	1,68 m²					
17.040.0024-0	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100% ACRÍLICA, INCLUSIVE LIXAMENTO, LIMPEZA E TRÊS DEMÃOS DE ACABAMENTO APLICADA À ROLO DE LA, DILUIÇÃO EM ÁGUA A 20%						R\$	11,08	
TOTAL (m² x pç unit) =	135,00 m²	x	R\$	11,08	=	R\$	1.495,80		
A(m²)=	12,00 m x	10,00 m x	1,00 unid =	120,00 m²					
A(m²)=	5,00 m x	3,00 m x	1,00 unid =	15,00 m²					
			Total (m²) =	135,00 m²					
17.018.0110-0	PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE, FOSCA OU ACETINADA, CLASSIFICAÇÃO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079), PARA INTERIOR E EXTERIOR, BRANCA OU COLORIDA, SOBRE TIJOLO, CONCRETO LISO, CIMENTO SEM AMIANTO, E REVESTIMENTO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO						R\$	13,29	
TOTAL (m² x pç unit) =	210,28 m²	x	R\$	13,29	=	R\$	2.794,62		
A(m²)=	5,00 m x	3,00 m x	1,00 unid =	15,00 m²					
A(m²)=	20,00 m x	6,00 m x	1,00 unid =	120,00 m²					
A(m²)=	1,60 m x	1,15 m x	1,00 unid =	1,84 m²					
A(m²)=	46,00 m x	1,00 m x	1,00 unid =	46,00 m²					
A(m²)=	1,45 m x	0,45 m x	39,00 unid =	25,44 m²					
A(m²)=	1,00 m x	1,00 m x	1,00 unid =	1,00 m²					
A(m²)=	1,00 m x	1,00 m x	1,00 unid =	1,00 m²					
			Total (m²) =	210,28 m²					
17.017.0320-0	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO, COM ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO, LIMPEZA, DESENGORDURAMENTO, UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RÁPIDA E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO						R\$	14,62	
TOTAL (m² x pç unit) =	147,07 m²	x	R\$	14,62	=	R\$	2.150,16		
A(m²)=	1,17 m x	1,17 m x	3,50 coef x	1,00 unid =	4,79 m²				
A(m²)=	1,40 m x	1,00 m x	3,50 coef x	1,00 unid =	4,90 m²				
A(m²)=	1,20 m x	1,20 m x	3,50 coef x	1,00 unid =	5,04 m²				
A(m²)=	1,60 m x	1,15 m x	3,50 coef x	1,00 unid =	6,44 m²				
A(m²)=	3,50 m x	2,00 m x	3,50 coef x	1,00 unid =	24,50 m²				
A(m²)=	22,00 m x	1,20 m x	3,50 coef x	1,00 unid =	92,40 m²				
A(m²)=	9,00 m x	1,00 m x	1,00 coef x	1,00 unid =	9,00 m²				
			Total (m²) =	147,07 m²					
17.017.0365-0	PRIMER CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO DE PROTEÇÃO, EM DUAS DEMÃOS, FORNECIMENTO E APLICAÇÃO						R\$	13,03	
TOTAL (m² x pç unit) =	48,44 m²	x	R\$	13,03	=	R\$	631,17		
A(m²)=	1,17 m x	1,17 m x	1,00 unid =	1,36 m²					
A(m²)=	1,40 m x	1,00 m x	1,00 unid =	1,40 m²					
A(m²)=	1,20 m x	1,20 m x	1,00 unid =	1,44 m²					
A(m²)=	1,60 m x	1,15 m x	1,00 unid =	1,84 m²					
A(m²)=	3,50 m x	2,00 m x	1,00 unid =	7,00 m²					
A(m²)=	22,00 m x	1,20 m x	1,00 unid =	26,40 m²					
A(m²)=	9,00 m x	1,00 m x	1,00 unid =	9,00 m²					
			Total (m²) =	48,44 m²					
14.002.0133-0	GRADE DE FERRO FORMADA DE BARRAS VERTICAIS DE 1 1/2" X 3/8", HORIZONTAIS DE 2" X 3/8", COM MONTANTES DE 1 1/2" X 1 1/2" A CADA 2,00M, CONFORME PROJETO Nº 6005/EMOP, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						R\$	543,78	
TOTAL (m² x pç unit) =	2,10 m²	x	R\$	543,78	=	R\$	1.141,93		
A(m²)=	2,06 m x	1,02 m x	1,00 unid =	2,10 m²					
14.002.0206-0	GUARDA-CORPO DE FERRO EM LANCES DE 3,00 A 4,00M E 1,00M DE ALTURA, COM 4 MONTANTES DE BARRAS DE 2" X 3/4", CHUMBADOS NO CONCRETO (EXCLUSIVE ESTE), CORRIMÃO EM DUAS BARRAS SUPERPOSTAS DE 3" X 1/2" E 2" X 3/8", BARRAS VERTICAIS DE 1 1/2" X 1 1/2" ESPACADAS DE 6CM, SOLDADAS NO CORRIMÃO E NA BARRA INFERIOR, ESTA DE 2" X 1 1/2", A 10CM DO PISO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						R\$	812,76	
TOTAL (M) =	40,00 m	x	R\$	812,76	=	R\$	32.510,40		
QTD(M)=	20,00 m x	2,00 unid =	40,00 m						
TOTAL HORTO BARRETO							=	R\$	90.199,11

HORTO FLORESTAL - ITAIPU									
03.001.0001-1	ESCAVACAO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESGOTAMENTO						R\$		50,16
TOTAL (V³ x pç unit) =	34,56 m³	x	R\$	50,16	=	R\$	1.733,52		
V(m³)=	54,00 m x	0,80 m x		0,80 m x	1,00 unid =		34,56 m³		
03.013.0001-1	REATERRO DE VALA/CAVA COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE 30CM DE ESPESSURA MÁXIMA, COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, EXCLUSIVE ESTE						R\$		30,97
TOTAL (V³ x pç unit) =	27,64 m³	x	R\$	30,97	=	R\$	856,01		
V(m³)=	80%	34,56 m³		=			27,64 m³		
06.272.0004-0	TUBO PVC (NBR-7362), PARA ESGOTO SANITÁRIO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 200MM, INCLUSIVE ANEL DE BORRACHA. FORNECIMENTO						R\$		42,41
QTD (M) =	48,00 m	x	R\$	42,41	=	R\$	2.035,68		
04.014.0095-0	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE AÇO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE, INCLUSIVE CARREGAMENTO, TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS						R\$		236,55
QTD (UN) =	2,00 unid	x	R\$	236,55	=	R\$	473,10		
09.005.0105-0	CORTE DE GRAMA COM MÁQUINAS MANUAIS, INCLUSIVE VARREDURA E REMOÇÃO DE ENTULHO						R\$		970,22
TOTAL (Ha x pç unit) =	16,75 Ha	x	R\$	970,22	=	R\$	16.253,13		
A(m²)=	16752,00 m² x	10		10000,00 conv. hect. =			16,75 Ha		
PJ 20.05.0909	Varredura de folhas, papéis e etc., em área pavimentada.						R\$		279,60
TOTAL (Ha x pç unit) =	30,00 Ha	x	R\$	279,60	=	R\$	8.388,00		
A(m²)=	300000,00 m² x	1		10000,00 conv. hect. =			30,00 Ha		
PJ 20.05.0906	Varredura de folhas, papéis e etc., em área gramada.						R\$		349,49
TOTAL (Ha x pç unit) =	10,00 Ha	x	R\$	349,49	=	R\$	3.494,90		
A(m²)=	100000,00 m² x	1		10000,00 conv. hect. =			10,00 Ha		
PJ 20.05.0903	Varredura de folhas, papéis e etc., em área ensaiada.						R\$		307,56
TOTAL (Ha x pç unit) =	6,00 Ha	x	R\$	307,56	=	R\$	1.845,36		
A(m²)=	60000,00 m² x	1		10000,00 conv. hect. =			6,00 Ha		
TOTAL HORTO ITAIPU					=	R\$			35.079,70
PARQUE DA CIDADE									
17.040.0024-0	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100% ACRILICA, INCLUSIVE LIXAMENTO, LIMPEZA E TRÊS DEMAS DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO DE Lã, DILUIÇÃO EM ÁGUA A 20%						R\$		11,08
TOTAL (m² x pç unit) =	100,00 m²	x	R\$	11,08	=	R\$	1.108,00		
A(m²)=	100,00 m x	1,00 m x		1,00 unid =			100,00 m²		
				Total (m²) =			100,00 m²		
PJ 20.05.0909	Varredura de folhas, papéis e etc., em área pavimentada.						R\$		279,60
TOTAL (Ha x pç unit) =	15,00 Ha	x	R\$	279,60	=	R\$	4.194,00		
A(m²)=	150000,00 m² x	1		10000,00 conv. hect. =			15,00 Ha		
PJ 20.05.0906	Varredura de folhas, papéis e etc., em área gramada.						R\$		349,49
TOTAL (Ha x pç unit) =	10,00 Ha	x	R\$	349,49	=	R\$	3.494,90		
A(m²)=	100000,00 m² x	1		10000,00 conv. hect. =			10,00 Ha		
PJ 20.05.0903	Varredura de folhas, papéis e etc., em área ensaiada.						R\$		307,56
TOTAL (Ha x pç unit) =	15,00 Ha	x	R\$	307,56	=	R\$	4.613,40		
A(m²)=	150000,00 m² x	1		10000,00 conv. hect. =			15,00 Ha		
TOTAL PARQUE DA CIDADE					=	R\$			13.410,30
PARQUE DAS ÁGUAS									
17.018.0044-0	REPINTURA COM TINTA LATEX, CLASSIFICAÇÃO ECONÔMICA (NBR 15079), PARA INTERIOR, SOBRE SUPERFÍCIE EM BOM ESTADO E NA COR EXISTENTE, INCLUSIVE LIMPEZA, LEVE LIXAMENTO COM LIXA FINA, UMA DEMÃO DE FUNDO PREPARADOR E UMA DE ACABAMENTO						R\$		7,85
TOTAL (m² x pç unit) =	74,20 m²	x	R\$	7,85	=	R\$	582,47		

	A(m²)=	7,00 m x	5,60 m x	1,00 unid =	39,20 m²			
	A(m²)=	7,00 m x	5,00 m x	1,00 unid =	35,00 m²			
				Total (m²) =	<u>74,20 m²</u>			
17.040.0022-0	REPINTURA DE QUADRA SOBRE DEMARCAÇÃO EXISTENTE CONFORME O ITEM 17.040.0021						R\$	29,43
TOTAL (m² x pç unit) =	60,00 m²	x	R\$	29,43	=	R\$	1.765,80	
A(m²)=	150,00 m x	0,20 m x	2,00 unid =	60,00 m²				
PJ 20.05.0909	Varredura de folhas, papéis e etc., em área pavimentada.						R\$	279,60
TOTAL (Ha x pç unit) =	20,00 Ha	x	R\$	279,60	=	R\$	5.592,00	
A(m²)=	200000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	<u>20,00 Ha</u>				
			Total (m²) =	<u>60,00 m²</u>				
PJ 20.05.0903	Varredura de folhas, papéis e etc., em área ensaiada.						R\$	307,56
TOTAL (Ha x pç unit) =	10,00 Ha	x	R\$	307,56	=	R\$	3.075,60	
A(m²)=	100000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	<u>10,00 Ha</u>				
PJ 20.05.0906	Varredura de folhas, papéis e etc., em área gramada.						R\$	349,49
TOTAL (Ha x pç unit) =	5,00 Ha	x	R\$	349,49	=	R\$	1.747,45	
A(m²)=	50000,00 m² x	1	10000,00 conv. hect. =	<u>5,00 Ha</u>				
TOTAL PARQUE DAS ÁGUAS					=	R\$	12.763,32	
TOTAL UNIDADES					=	R\$	288.417,01	
TOTAL MAO DE OBRA E VEICULOS					=	R\$	944.852,81	
SUBTOTAL GERAL					=	R\$	1.233.269,82	
BDI 20%					=	R\$	246.653,96	
TOTAL GERAL					=	R\$	1.479.923,78	

