



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

Processo Digital
Relatório Analítico

Pág 1 / 1

Processo Nº 3345 / 2024 - [Tramitando]

Código Verificador: U99NCXUB

Requerente: CEZ ENGENHARIA LTDA

Detalhes: Requer aditivo de valor, referente ao contrato n.º 288/2023 - Concorrência Pública n.º 02/2023.

Assunto: PROTOCOLO

Subassunto: TERMO ADITIVO

Previsão: 02/02/2024



Histórico

Setor: DIVISÃO DE LICITAÇÕES

Abertura: 02/02/2024 08:45

Entrada: 02/02/2024 08:45:55

Usuário: VANESSA ILMA GOMES PEDROSO

Recebido por: VANESSA ILMA GOMES PEDROSO

Observação: Requer aditivo de valor, referente ao contrato n.º 288/2023 - Concorrência Pública n.º 02/2023.

Setor: CONTRATOS

Setor Origem: DIVISÃO DE LICITAÇÕES

Setor Destino: CONTRATOS

Saída: 02/02/2024 08:45

Entrada:

Movimentado por: VANESSA ILMA GOMES PEDROSO

Recebido por:

Observação: Requer aditivo de valor, referente ao contrato n.º 288/2023 - Concorrência Pública n.º 02/2023.

Lucas

Ofício nº 002/2024

Prefeitura Municipal de Telêmaco Borba

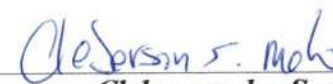
A/C Engenheiro: Andrei Crystian Vieira

Motivo: Solicitação de aditivo de valor Contrato nº 288/2023

Objeto: Revitalização Praça Dr. Horácio Klabin

A empresa **CEZ Engenharia Ltda**, pessoa jurídica de direito privado, portadora do CNPJ 34.197.115/0001-30, com sede na rua Rio pitanqui, 480, CEP 84270-120, Bairro São João, Telêmaco Borba, PR, vem por meio deste **REQUERER ADITIVO DE VALOR no montante de R\$ 129.807,45 (cento e vinte e nove mil, oitocentos e sete reais e quarenta e cinco centavos)**, conforme memorial de cálculo em anexo.

Telêmaco Borba, 01 de fevereiro de 2024.



Cleberson dos Santos Melo
Engenheiro Civil - CREA-PR 175.858/D
CEZ Engenharia Ltda.

Memorial de Cálculo

Item 1.17.16.18- ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021

Temos a seguinte situação, foi solicitado pela administração da prefeitura que fossem instalados pontos de energia na lateral direita da praça para que trailers de eventos de food truck possam ligar equipamentos que necessitam de energia elétrica, e também para ligar equipamento para outros eventos que possam ocorrer na praça. Para que esse serviço seja executado é necessário que seja feita uma rede de energia e para isso são necessários eletrodutos para passagem dos cabos de energia.

Para o cálculo desse item foi considerada a extensão total de onde será feita a passagem da rede de energia elétrica, sendo 230 metros.

Item 1.17.16.19. - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

Temos a seguinte situação, foi solicitado pela administração da prefeitura que sejam passados cabos de 2,5 mm² para que sejam ligados enfeites de Natal na praça em uma extensão de 2.496 metros.

Item 1.17.16.20. - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021

Esse item será utilizado na execução da rede de energia da praça que foi solicitada pela administração, para execução da rede de energia serão necessários 5 cabos de 95 mm² para que não ocorra risco de curto circuito.

O cálculo foi feito da seguinte forma:

$$5 \times 230 = 1.150 \text{ m}$$

Item 1.17.16.21. - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022

Foi solicitado pelo fiscal da obra que seja feito reparo na mureta de contenção próximo a fonte luminosa, pois a mesma encontra-se deteriorada pela ação do tempo. Para esse reparo será feito uma camada de emboço na parte frontal e na parte superior da mureta, a imagem a seguir mostra uma parte da mureta em questão:



A extensão da mureta é de 37,30 metros, a altura de 0,70 metros e a largura de 0,25 metros. O cálculo foi feito da seguinte forma:

$$\text{Parte frontal da mureta: } 37,30 \times 0,70 = 26,11 \text{ m}^2$$

$$\text{Parte superior da mureta: } 37,30 \times 0,25 = 9,33 \text{ m}^2$$

$$\text{Área total de emboço: } 26,11 + 9,33 = 35,44 \text{ m}^2$$



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	0	01 PRAÇA CASTELO BRANCO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURTIBA	02-23 (DES.)		010	29,77%	0,00%	0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin								
1.			Praça Castelo Branco					129.807,45
1.17.16.			ILUMINAÇÃO EXTERNA					129.807,45
1.17.16.18.	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	230,00	BDI 1	16,91	3.899,62
1.17.16.19.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2.496,00	BDI 1	4,59	11.456,64
1.17.16.20.	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	1.150,00	BDI 1	93,66	107.709,00
1.17.16.21.	Composição	CP-01A	CAIXA DE PASSAGEM AM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO MEDIDAS 1,50 M X 1,50 M X 1,00 M	UN	5,00	BDI 1	1.321,09	6.605,47
1.9.			OUTROS SERVIÇOS					146,72
1.9.0.20.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	M2	35,44	BDI 1	4,14	146,72

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida, RP - 100% Repasse, CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

0	Local
quinta-feira, 1 de fevereiro de 2024	Data

Cleber son S. Melo
Responsável Técnico
Nome: Cleber son dos Santos melo
CREA/CAU: 175858
ART/RR: 1720234502847





Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Receita Estadual do Paraná



Certidão Negativa
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 032785947-90

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **34.197.115/0001-30**

Nome: **CEZ ENGENHARIA LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 31/05/2024 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CEZ ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 34.197.115/0001-30

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 15:15:37 do dia 27/10/2023 <hora e data de Brasília>.
Válida até 24/04/2024.

Código de controle da certidão: **CA88.D13B.EC80.C92B**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 34.197.115/0001-30
Razão Social: CEZ ENGENHARIA LTDA
Endereço: - RUA PAUBRASIL 418 - / SAO JOAO / TELEMACO BORBA / PR / 84270-120

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 27/01/2024 a 25/02/2024

Certificação Número: 2024012703433336499932

Informação obtida em 01/02/2024 14:17:54

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS
Nº 13806/2023

Dados do Contribuinte

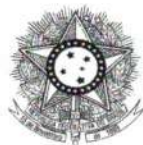
Nome/Razão: CEZ ENGENHARIA LTDA		Certidão Válida Até: 07/02/2024
CNPJ/CPF: 34.197.115/0001-30		
Endereço: RUA TIRADENTES, 166		
Complemento: ALVAR 01	CEP: 84.261-240	
Bairro: CENTRO		
Cidade: Telêmaco Borba	Estado: Paraná	
Observação:		

Certifico, para os devidos fins, que **NÃO CONSTAM DÉBITOS** referentes a Tributos Municipais, Mobiliários e Imobiliários, inscritos ou não em Dívida Ativa, em nome do contribuinte acima citado, até a presente data.

Reserva-se o direito da fazenda Municipal cobrar e inserir quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo posteriormente apuradas, mesmo as referentes a períodos compreendidos nesta CERTIDÃO.

Observação: Esta certidão é válida somente para o contribuinte acima citado.

Telêmaco Borba, 23 de janeiro de 2024.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CEZ ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 34.197.115/0001-30

Certidão nº: 5373739/2024

Expedição: 23/01/2024, às 11:55:33

Validade: 21/07/2024 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CEZ ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **34.197.115/0001-30**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Telemaco Borba	Praça Horário Klabin
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF
			0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.			Serviços Preliminares				4.408.567,75
1.1.0.0.1.	Orse - 10/2022	00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	-	2,88	349,42	1.006,33
1.1.0.0.2.	Orse - 10/2022	041777	Locação de construção de edificação acima de 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira	M2	6.406,69	5,61	35.952,75
1.1.0.0.3.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	430,00	135,99	58.475,70
1.1.0.0.4.	Orse - 10/2022	04654	Locação de container - Almoxxaritado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	Mês	8,00	1.070,43	8.563,44
1.1.0.0.5.	Orse - 10/2022	04657	Locação de container - Escritório com banheiro - 6,20 x 2,40m - Rev 02_02/2022	Mês	8,00	1.391,58	11.132,64
1.1.0.0.6.	Orse - 10/2022	11139	Entrada de energia elétrica trifásica demanda entre 38,1 e 57,1 kw - Rev 01	Unidade	1,00	7.279,37	7.279,37
1.1.0.0.7.	SINAPI	95644	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1), PARA 1 MEDIDOR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVO HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	233,44	233,44
1.1.0.0.8.	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (3/4), 5,0 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	145,81	145,81
1.1.0.0.9.	Composição	CP - 05	PGRS	UM	1,00	782,85	782,85
1.1.0.0.10.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS AF_05/2018	M2	558,13	0,39	217,67
1.1.0.0.11.	SINAPI	100998	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	167,44	5,67	949,38
1.1.0.0.12.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.533,91	2,30	5.827,99
1.2.			DEMOLIÇÃO				74.819,97
1.2.0.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS AF_05/2018	M2	202,80	0,39	79,13
1.2.0.0.2.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,78	617,90	2.335,66
1.2.0.0.3.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	16,56	617,90	10.232,42
1.2.0.0.4.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	6,29	617,90	3.886,59
1.2.0.0.5.	SINAPI	97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	80,00	0,49	39,20
1.2.0.0.6.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	2,17	293,66	637,24
1.2.0.0.7.	SINAPI	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	710,15	9,47	6.725,12



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APeLIDO DO EMPReENDIMENTO Praça Horário Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.2.0.0.8.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTEUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	75,21	11,37	855,14 RA
1.2.0.0.9.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTEUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	11,38	11,37	129,39 RA
1.2.0.0.10.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTEUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	11,38	11,37	129,39 RA
1.2.0.0.11.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTEUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	92,75	11,37	1.054,57 RA
1.2.0.0.12.	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTEUMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	60,38	11,37	686,52 RA
1.2.0.0.13.	SINAPI	100998	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE T). AF_07/2020	T	1.186,60	5,67	6.728,02 RA
1.2.0.0.14.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	17.957,21	2,30	41.301,58 RA
1.3.			CASA DE MÁQUINAS 01 - ESPELHO MUSICAL			-	48.037,95
1.3.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES			-	16.176,28
1.3.1.0.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANCADO MANUALMENTE (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	24,00	81,91	1.965,84 RA
1.3.1.0.2.	SINAPI	94954	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,82	397,56	326,00 RA
1.3.1.0.3.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 PH.0M3 DE CONCRETO	UN	0,82	846,46	694,10 RA
1.3.1.0.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	10,90	85,96	936,96 RA
1.3.1.0.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	0,10	104,40	10,44 RA
1.3.1.0.6.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 PH.0M3 DE CONCRETO	UN	14,17	846,46	11.964,34 RA



LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		Nº CTEF
			Praca Horácio Klabin	REGIME DE EXECUÇÃO	
				0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horácio Klabin							
1.3.1.0.7.	SINAPI	103870	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,82	303,17	249,60
1.3.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/MIGAS				8.754,27
1.3.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 12,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,86	397,56	341,90
1.3.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,86	846,46	727,96
1.3.2.0.3.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	8,64	55,50	479,52
1.3.2.0.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 12,3,2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,79	412,58	738,52
1.3.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UM	1,79	846,46	1.515,16
1.3.2.0.6.	SINAPI	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM CARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	23,43	177,03	4.147,81
1.3.2.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,65	303,17	803,40
1.3.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO				8.188,48
1.3.3.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESURA 14 CM BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	56,90	143,91	8.188,48
1.3.4.			COBERTURA				3.503,89
1.3.4.0.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CHAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	20,95	167,25	3.503,89
1.3.5.			PISOS				3.527,19
1.3.5.0.1.	SINAPI	94967	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 11,6,1,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,70	490,80	343,56
1.3.5.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	1,17	846,46	990,36
1.3.5.0.3.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1,4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	25,20	28,08	707,62
1.3.5.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2,52	3,41	8,59
1.3.5.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	1,05	846,46	888,78
1.3.5.0.6.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1,4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	20,95	28,08	588,28
1.3.6.			REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS				7.887,84

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APeLIDO DO EMPReENDIMENTO Praça Horário Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.3.6.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	56,90	4,14	235,57
1.3.6.0.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2,8 EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	56,90	34,52	1.964,19
1.3.6.0.3.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	56,90	6,63	377,25
1.3.6.0.4.	SINAPI	87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	56,90	72,04	4.099,08
1.3.6.0.5.	SINAPI	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	20,95	6,62	138,69
1.3.6.0.6.	SINAPI	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	20,95	51,22	1.073,05
1.4.			CASA DE MAQUINAS 02 - CANAL E INTERATIVA				
1.4.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				
1.4.1.0.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVAMENTE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	18,00	81,91	1.474,38
1.4.1.0.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,62	397,56	246,49
1.4.1.0.3.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11,0M3 DE CONCRETO	m3	0,62	846,46	524,81
1.4.1.0.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,30	85,96	713,47
1.4.1.0.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	0,50	104,40	52,20
1.4.1.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	10,79	43,32	467,42
1.4.1.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,62	303,17	187,97
1.4.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS				
1.4.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,66	397,56	262,39
1.4.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11,0M3 DE CONCRETO	UN	0,66	846,46	558,66

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº CTEF
0	0	Telemaco Borba	Praca Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horário Klabin							
1.4.2.0.3.	SINAPI	92439	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,64	50,60	335,98
1.4.2.0.4.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,38	412,58	569,36
1.4.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	1,38	846,46	1.168,11
1.4.2.0.6.	SINAPI	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO DUPL0, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,23	177,03	3.227,26
1.4.2.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,04	303,17	618,47
1.4.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO			-	6.202,52
1.4.3.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DETAD0) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	43,10	143,91	6.202,52
1.4.4.			COBERTURA			-	2.451,89
1.4.4.0.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	14,66	167,25	2.451,89
1.4.5.			PISOS			-	2.311,92
1.4.5.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	0,47	104,40	49,07
1.4.5.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	0,80	846,46	677,17
1.4.5.0.3.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	17,66	28,08	495,89
1.4.5.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	17,66	3,41	60,22
1.4.5.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	0,73	846,46	617,92
1.4.5.0.6.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	14,66	28,08	411,65
1.4.6.			REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS			-	6.904,85
1.4.6.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	43,10	4,14	178,43
1.4.6.0.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	43,10	34,52	1.487,81



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR 0 Telmeco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horacio Klabin		Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.4.6.0.3.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	43,10	6,63	285,75
1.4.6.0.4.	SINAPI	87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAINOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	43,10	72,04	3.104,92
1.4.6.0.5.	SINAPI	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	14,66	6,62	97,05
1.4.6.0.6.	SINAPI	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	14,66	51,22	750,89
1.5.			CASA DE MAQUINAS 03 - CANAL E INTERATIVA				27.289,96
1.5.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				3.866,74
1.5.1.0.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVAMENTE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	18,00	81,91	1.474,38
1.5.1.0.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,62	397,56	246,49
1.5.1.0.3.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11,0M3 DE CONCRETO	UN	0,62	846,46	524,81
1.5.1.0.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	8,30	85,96	713,47
1.5.1.0.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	0,50	104,40	52,20
1.5.1.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	10,79	43,32	467,42
1.5.1.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,62	303,17	187,97
1.5.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS				6.752,04
1.5.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,66	397,56	262,39
1.5.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11,0M3 DE CONCRETO	UN	0,66	846,46	558,66
1.5.2.0.3.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,64	55,50	368,52
1.5.2.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,38	397,56	548,63
1.5.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11,0M3 DE CONCRETO	UN	1,38	846,46	1.168,11

P. M. T. B.
Fis. 13630
f

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDEDOR	Nº CTEF
0	0	Telemaco Borba	Praça Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.5.2.0.6	SINAPI	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,23	177,03	3.227,26
1.5.2.0.7	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,04	303,17	618,47
1.5.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO				6.202,52
1.5.3.0.1	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	43,10	143,91	6.202,52
1.5.4.			COBERTURA				
1.5.4.0.1	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIMADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	14,66	167,25	2.451,89
1.5.5.			PISOS				2.311,92
1.5.5.0.1	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	0,47	104,40	49,07
1.5.5.0.2	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M3	0,80	846,46	677,17
1.5.5.0.3	SINAPI	87620	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	17,66	28,08	495,89
1.5.5.0.4	SINAPI	97083	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	17,66	3,41	60,22
1.5.5.0.5	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M3	0,73	846,46	617,92
1.5.5.0.6	SINAPI	87620	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	14,66	28,08	411,65
1.5.6.			REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS				5.904,85
1.5.6.0.1	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	43,10	4,14	178,43
1.5.6.0.2	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	43,10	34,52	1.487,81
1.5.6.0.3	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	43,10	6,63	285,75
1.5.6.0.4	SINAPI	87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÁOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	43,10	72,04	3.104,92



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APelido DO EMPReendimento Praça Horácio Klabin
LOCALIDADE SINAPI CURTIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.5.6.0.5.	SINAPI	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	14,66	6,62	97,05 RA
1.5.6.0.6.	SINAPI	90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	14,66	51,22	750,89 RA
1.6.			BASES PARA A PASSARELA DO CANAL				13.826,87
1.6.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				6.277,28
1.6.1.0.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVAMENTE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	24,00	81,91	1.965,84 RA
1.6.1.0.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,25	397,56	496,95 RA
1.6.1.0.3.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	UN	1,25	846,46	1.058,08 RA
1.6.1.0.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	16,60	85,96	1.426,94 RA
1.6.1.0.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	0,15	104,40	15,66 RA
1.6.1.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	21,58	43,32	934,85 RA
1.6.1.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,25	303,17	378,96 RA
1.6.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS				2.357,75
1.6.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,26	397,56	103,37 RA
1.6.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	UN	0,26	846,46	220,08 RA
1.6.2.0.3.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,80	55,50	266,40 RA
1.6.2.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,33	397,56	131,19 RA
1.6.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	UN	0,33	846,46	279,33 RA
1.6.2.0.6.	SINAPI	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,64	177,03	1.175,48 RA
1.6.2.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,60	303,17	181,90 RA
1.6.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO				3.418,82



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº CTEF
0	0	Telemaco Borba	Praca Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horário Klabin							
1.6.3.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM. BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	18,26	143,91	2 627,80
1.6.3.0.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	18,26	43,32	791,02
1.6.4.			PISOS				1.773,02
1.6.4.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	0,72	104,40	75,17
1.6.4.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	M3	1,20	846,46	1.015,75
1.6.4.0.3.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	24,00	28,08	673,92
1.6.4.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	2,40	3,41	8,18
1.7.			CONTENÇÃO EM FRENTE A CASA DE MÁQUINAS 1				6.514,03
1.7.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				2.257,28
1.7.1.0.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	10,00	81,91	819,10
1.7.1.0.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,45	397,56	178,90
1.7.1.0.3.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,45	846,46	380,91
1.7.1.0.4.	SINAPI	98536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,00	85,96	515,76
1.7.1.0.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	0,05	104,40	5,22
1.7.1.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	7,80	43,32	337,90
1.7.1.0.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	0,45	43,32	19,49
1.7.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS				2.009,99
1.7.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,20	397,56	79,51
1.7.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,20	846,46	169,29
1.7.2.0.3.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	2,00	55,50	111,00
1.7.2.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,45	397,56	178,90



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR Telemaco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02/23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							4.408.667,76
1.7.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,45	846,55	380,95
1.7.2.0.6.	SINAPI	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,00	177,03	1.062,18
1.7.2.0.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	0,65	43,32	28,16
1.7.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO				2.246,76
1.7.3.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	12,00	143,91	1.726,92
1.7.3.0.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	12,00	43,32	519,84
1.8.			CONTENÇÃO EM FRENTE A CASA DE MÁQUINAS 2				225.054,11
1.8.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				2.640,30
1.8.1.0.1.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVAMENTE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	12,00	81,91	982,92
1.8.1.0.2.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,52	397,56	206,73
1.8.1.0.3.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,52	846,46	440,16
1.8.1.0.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	6,90	85,96	593,12
1.8.1.0.5.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	0,06	104,40	6,26
1.8.1.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	8,97	43,32	388,58
1.8.1.0.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M3	0,52	43,32	22,53
1.8.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS				2.300,44
1.8.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,13	397,56	51,68
1.8.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,13	846,46	110,04
1.8.2.0.3.	SINAPI	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	1,32	55,50	73,26
1.8.2.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,52	397,56	206,73
1.8.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	0,52	846,46	440,16
1.8.2.0.6.	SINAPI	92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,90	177,03	1.221,51



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº CTEF
0	0	Telemaco Borba	Praca Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horário Klabin							4.408.567,75
1.8.2.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,65	303,17	197,06
1.8.3.			ALVENARIA E FECHAMENTO				1.421,08
1.8.3.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	7,59	143,91	1.092,28
1.8.3.0.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	7,59	43,32	328,80
1.8.4.			OUTROS SERVIÇOS				206.589,30
1.8.4.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	31,88	143,91	4.587,85
1.8.4.0.2.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	63,77	6,63	422,80
1.8.4.0.3.	SINAPI	87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANDOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	63,77	72,04	4.593,99
1.8.4.0.4.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	774,80	3,41	2.642,07
1.8.4.0.5.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	51,98	553,09	28.749,62
1.8.4.0.6.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	465,30	15,92	7.407,58
1.8.4.0.7.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	125,85	85,96	10.818,07
1.8.4.0.8.	SINAPI	96524	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	22,84	104,40	2.384,50
1.8.4.0.9.	Composição	CP - 125	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 - Com rejunte epoxi branco e argamassa colante AC-II	M2	862,52	97,52	84.608,95
1.8.4.0.10.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	862,52	27,51	18.225,93
1.8.4.0.11.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	143,10	27,51	3.936,88
1.8.4.0.12.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	13,27	553,09	7.339,50

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.8.4.0.13.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-50, Q-92, (1.48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	97,00	15,92	1.544,24
1.8.4.0.14.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	90,85	85,96	7.809,47
1.8.4.0.15.	Composição	CP - 124	AF_06/2017 GRELHA 50CM	M2	40,00	673,95	26.958,00
1.8.4.0.16.	Composição	CP - 125	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 - Com rejunte epoxi branco e argamassa colante AC-II	M2	97,00	97,52	9.459,44
1.8.4.0.17.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	97,00	27,51	2.668,47
1.8.4.0.18.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPa, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,95	553,09	2.184,71
1.8.4.0.19.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	2,37	104,40	247,43
1.8.5.			OUTROS SERVIÇOS 2				12.102,99
1.8.5.0.1.	Orse - 10/2022	02642	Escala manilhão em barra chata de ferro 2" x 5/16"	M	9,00	357,40	3.216,60
1.8.5.0.2.	Composição	CP - 126	Tampa para casa de máquinas em aço inox E=4mm	M2	4,25	1.416,88	6.021,74
1.8.5.0.3.	SINAPI	100733	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, PE	2 demão m2	17,00	12,60	214,20
1.8.5.0.4.	SINAPI	100735	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, PE	2 demão m2	17,00	11,08	188,36
1.8.5.0.5.	SINAPI	103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 150 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO - AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	1,50	247,94	371,91
1.8.5.0.6.	SINAPI	103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO - AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	1,50	431,59	647,39
1.8.5.0.7.	SINAPI	103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO - AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	M	1,80	431,59	776,86
1.8.5.0.8.	Composição	CP - 126	Tampa para casa de máquinas em aço inox E=4mm	M2	0,47	1.416,88	665,93
1.9.			QUIOSQUE				1.613.946,46
1.9.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				11.782,04
1.9.1.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,61	397,56	640,07
1.9.1.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1 0M3 DE CONCRETO FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	UN	1,61	846,46	1.362,80
1.9.1.0.3.	SINAPI	96536	AF_06/2017	M2	21,46	85,96	1.844,70



Nº OPERAÇÃO	LOCALIDADE SINAPI	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		Nº CTEF
						Praca Horário Klabin	REGIME DE EXECUÇÃO	
0	CURITIBA	02-23 (DES.)	0 Telmaco Borba	02-23 (DES.)			0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horário Klabin							
1.9.1.0.4.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	63,00	81,91	5.160,33
1.9.1.0.5.	SINAPI	99624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	0,24	104,40	25,06
1.9.1.0.6.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2	UN	29,50	43,32	1.277,94
1.9.1.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,61	303,17	488,10
1.9.1.0.8.	SINAPI	99527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	4,83	132,70	640,94
1.9.1.0.9.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,70	87,36	235,87
1.9.1.0.10.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	3,22	32,99	106,23
							9.463,88
1.9.2.	SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS						
1.9.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,91	397,56	361,78
1.9.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1 0M3 DE CONCRETO	UN	0,81	846,46	770,28
1.9.2.0.3.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLÉS, EM MADEIRA SERRADA. 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	15,57	140,74	2.191,32
1.9.2.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,71	397,56	679,83
1.9.2.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1 0M3 DE CONCRETO	UN	1,71	846,46	1.447,45
1.9.2.0.6.	SINAPI	92469	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 12 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	24,60	130,85	3.218,91
1.9.2.0.7.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,62	303,17	794,31
							30.493,09
1.9.3.	ALVENARIA E FECHAMENTO						
1.9.3.0.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	211,89	143,91	30.493,09
							28.495,58
1.9.4.	REVESTIMENTO DE PAREDES E TETOS						
1.9.4.0.1.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023, PE	M2	56,99	67,40	3.841,13
1.9.4.0.2.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	423,78	4,14	1.754,45



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APelido DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
4.408.667,75							
1.9.4.0.3.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	423,78	34,52	14.628,89
1.9.4.0.4.	SINAPI	96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PÁNEIS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UNA DENAÇÃO AF_05/2017	M2	366,79	22,55	8.271,11
1.9.5.			PISOS QUISQUE			-	4.725,71
1.9.5.0.1.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023, PE	M2	30,83	50,38	1.553,22
1.9.5.0.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	0,92	104,40	96,05
1.9.5.0.3.	SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,54	324,89	500,33
1.9.5.0.4.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	30,83	28,08	865,71
1.9.5.0.5.	SINAPI	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM, AF_02/2023	M	38,18	8,29	316,51
1.9.5.0.6.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	28,47	48,96	1.393,89
1.9.6.			ESQUADRIAS			-	30.135,77
1.9.6.1.			PORTAS			-	13.386,21
1.9.6.1.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	11,98	1.117,38	13.386,21
1.9.6.2.			JANELAS E VIDROS			-	10.074,29
1.9.6.2.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,40	811,09	4.379,89
1.9.6.2.2.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,00	811,09	2.433,27
1.9.6.2.3.	SINAPI	102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 PS	M2	8,40	388,23	3.261,13
1.9.6.3.			VERGAS E CONTRA VERGAS			-	3.253,35
1.9.6.3.1.	SINAPI	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	23,80	67,35	1.602,93
1.9.6.3.2.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,50	39,61	138,64



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.9.6.3.3	SINAPI	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÁOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	23,80	63,52	1.511,78 RA
1.9.6.4.			PEITORIL E SOLEIRAS				1.491,53
1.9.6.4.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	9,90	150,66	1.491,53 RA
1.9.6.5.			PINTURA EM ESQUADRIAS				1.930,39
1.9.6.5.1.	SINAPI	100733	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, PE	M2	81,52	12,60	1.027,15 RA
1.9.6.5.2.	SINAPI	100735	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020, PE	M2	81,52	11,08	903,24 RA
1.9.7.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - RAMAL DE DERIVAÇÃO				12.821,01
1.9.7.0.1.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	704,83	704,83 RA
1.9.7.0.2.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	73,55	73,55 RA
1.9.7.0.3.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	67,39	202,17 RA
1.9.7.0.4.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	33,00	18,22	601,26 RA
1.9.7.0.5.	SINAPI	92392	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00	93,66	11.239,20 RA
1.9.8.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - Quiosque				7.640,76
1.9.8.0.1.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	704,83	704,83 RA
1.9.8.0.2.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	73,55	367,75 RA
1.9.8.0.3.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	67,39	134,78 RA
1.9.8.0.4.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	28,12	56,24 RA
1.9.8.0.5.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	34,82	104,46 RA
1.9.8.0.6.	SINAPI	91997	SUORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00	36,01	360,10 RA
1.9.8.0.7.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	276,45	4,59	1.268,91 RA
1.9.8.0.8.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	15,70	1.884,00 RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENHIMENTO			
0			0 Telemaco Borba	Praça Horácio Klabin			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE		NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	Nº CTEF		
CURITIBA	02-23 (DES.)			0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	0		
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.9.8.0.9.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	92,15	12,33	1.136,21
1.9.8.0.10.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	15,00	16,60	249,00
1.9.8.0.11.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	9,00	15,62	140,58
1.9.8.0.12.	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	9,00	43,84	394,56
1.9.8.0.13.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	2,00	130,22	260,44
1.9.8.0.14.	SINAPI	97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	2,00	112,25	224,50
1.9.8.0.15.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	40,00	8,86	354,40
1.9.9.			INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS			-	14.040,49
1.9.9.0.1.	SINAPI	97976	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,60 M, PROFUNDIDADE = 0,95 M, EXCLUINDO TAMPAO, AF_12/2020, PA	UN	5,00	1.086,73	5.433,65
1.9.9.0.2.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	3,00	48,68	146,04
1.9.9.0.3.	SINAPI	98106	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M, AF_12/2020	UN	1,00	1.029,74	1.029,74
1.9.9.0.4.	SINAPI	89546	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_06/2022	UN	2,00	10,63	21,26
1.9.9.0.5.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	6,00	15,00	90,00
1.9.9.0.6.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	10,00	27,19	271,90
1.9.9.0.7.	SINAPI	89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	UN	6,00	24,80	148,80
1.9.9.0.8.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	3,00	21,59	64,77
1.9.9.0.9.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	M	13,85	27,29	377,97

P. M. T. B.
Fls. 13628



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENHIMENTO	Nº CTEF
0	02-23 (DES.)	0 Telmáco Borba	Praca Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horário Klabin							
1.9.10.0.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	37,25	38,01	1.415,87 RA
1.9.10.0.11.	SINAPI	89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4,00	27,59	110,36 RA
1.9.10.0.12.	SINAPI	10908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	18,92	56,76 RA
1.9.10.0.13.	SINAPI	89813	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	14,00	5,85	81,90 RA
1.9.10.0.14.	SINAPI	89856	LUA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	20,93	355,81 RA
1.9.10.0.15.	SINAPI	98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020, PA	UN	1,00	2.083,81	2.083,81 RA
1.9.10.0.16.	SINAPI	98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	2.351,85	2.351,85 RA
1.9.10.			ÁGUA FRIA				19.012,35
1.9.10.0.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2021	UN	3,00	94,90	284,70 RA
1.9.10.0.2.	SINAPI	89361	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	9,95	59,70 RA
1.9.10.0.3.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	9,71	242,75 RA
1.9.10.0.4.	SINAPI	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	13,98	69,90 RA
1.9.10.0.5.	SINAPI	89427	LUA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	12,72	76,32 RA
1.9.10.0.6.	SINAPI	94688	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	11,99	47,96 RA
1.9.10.0.7.	SINAPI	94692	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	26,63	26,69 RA
1.9.10.0.8.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,84	21,01	17,65 RA
1.9.10.0.9.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	30,64	5,89	180,47 RA
1.9.10.0.10.	SINAPI	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	7,31	18,12	132,46 RA
1.9.10.0.11.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	292,22	292,22 RA



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telmário Borba	APeLIDO DO EMPReENDIMENTO Praça Horácio Klabin
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.9.10.0.12	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	482,86	965,72
1.9.10.0.13	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	43,11	86,22
1.9.10.0.14	SINAPI	36796	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA	UN	1,00	113,78	113,78
1.9.10.0.15	SINAPI	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	22,44	89,76
1.9.10.0.16	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	74,68	224,04
1.9.10.0.17	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	54,57	163,71
1.9.10.0.18	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	74,66	298,64
1.9.10.0.19	SINAPI	86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXÍVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	383,73	383,73
1.9.10.0.20	SINAPI	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	243,68	487,36
1.9.10.0.21	SINAPI	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	12,48	822,65	10.266,67
1.9.10.0.22	SINAPI	102611	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	297,28	297,28
1.9.10.0.23	SINAPI	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	772,52	1.545,04
1.9.10.0.24	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	43,11	86,22
1.9.10.0.25	Orse - 10/2022	07354	Torneira pressmatic 110 de mesa, DOCOL 17160805 ou similar	unid	2,00	314,35	628,70
1.9.10.0.26	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	unid	6,00	324,11	1.944,66
1.9.11.			BEBEDOURO EXTERNO				1.360,81
1.9.11.0.1	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	0,54	50,38	27,21
1.9.11.0.2	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N 2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM* AF_08/2017	M3	0,02	104,40	2,09
1.9.11.0.3	Composição	CP 01 - 2023	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P1 0M3 DE CONCRETO	M3	0,05	846,46	42,32
1.9.11.0.4	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 2CM. AF_07/2021	M2	1,05	28,08	29,48

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horário Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.9.11.0.5.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM. BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	M2	3.33	143.91	479.22 RA
1.9.11.0.6.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA. DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023. PE	M2	7.76	67.40	523.02 RA
1.9.11.0.7.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	6.66	4.14	27.57 RA
1.9.11.0.8.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCO/MASSA ÚNICA. APLICADO MANUALMENTE. TRAÇO 1:2:8. EM BETONEIRA DE 400L. PAREDES INTERNAS. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	6.66	34.52	229.90 RA
1.9.12.			COBERTURA - QUIOSQUE				42.731,58
1.9.12.0.1.	SINAPI	94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE. TIPO FRANCESA. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	69.48	36.78	2.555.47 RA
1.9.12.0.2.	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	69.48	121.53	8.443.90 RA
1.9.12.0.3.	SINAPI	92560	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOIRA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA. VÃO DE 8 M. PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	8.00	1.531.08	12.248.64 RA
1.9.12.0.4.	SINAPI	92545	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOIRA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA. VÃO DE 3 M. PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	9.00	1.178.04	10.602.36 RA
1.9.12.0.5.	Orse - 10/2022	11092	Tabela de madeira lei, 1ª qualidade, 2,5x10,0cm para beiral de telhado - Rev 01_12/2021	-	35.12	20.31	713.29 RA
1.9.12.0.6.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO AF_05/2017 PS	M2	30.83	88.52	2.729.07 RA
1.9.12.0.7.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 33 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	5.70	75.98	433.09 RA
1.9.12.0.8.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 25 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	76.02	60.17	4.574.12 RA
1.9.12.0.9.	SINAPI	88578	TUBO PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL. DN 100 MM. FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	13.20	32.70	431.64 RA
1.9.13.			PINTURA				7.873,84
1.9.13.0.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	423.78	15.56	6.594.02 RA
1.9.13.0.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	423.78	3.02	1.279.82 RA
1.9.14.			LIMPEZA GERAL - QUIOSQUE				216,59
1.9.14.0.1.	Composição	CP - 46	Limpeza final	M2	59.34	3.65	216.59 RA
1.9.15.			OUTROS ELEMENTOS - PISO EXTERNO E ACESSÓRIOS				910.787,12

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horário Klabin	Nº CTEF 0
	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA Telemaco Borba		
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA			REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.9.15.0.1.	Composição	PMTB - 2023 - 14	PISO INTERTRAVADO COM PISOGRAMA, BLOCO SEXTAVADO, BLOCO RETANGULAR OU UNISTEIN COM DIMENSÕES DE 20X10CM, COLORIDO OU NATURAL, ESPESURAS DE 6 A 8CM, INCLUSIVE LIMPEZA E PREPARO DE TERRENO, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO.	m	5.759,84	76,29	439.418,19
1.9.15.0.2.	Composição	PMTB - 2023 - 13	PLACA PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO (FINCADIÑO), DIMENSÕES 15CM X 100CM, ESPESURA 5CM, PARA CONFINAMENTO DE PAVIMENTOS, SOLO E MATERIAIS GRANULARES. FORNECIMENTO E EXECUÇÃO.	m	2.517,14	24,41	61.443,39
1.9.15.0.3.	Composição	PMTB - 2023 - 13	PLACA PRÉ-FABRICADA DE CONCRETO (FINCADIÑO), DIMENSÕES 15CM X 100CM, ESPESURA 5CM, PARA CONFINAMENTO DE PAVIMENTOS, SOLO E MATERIAIS GRANULARES. FORNECIMENTO E EXECUÇÃO.	m	2.517,14	24,41	61.443,39
1.9.15.0.4.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1.151,97	98,29	113.227,13
1.9.15.0.5.	SINAPI	100998	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	2.879,92	5,67	16.329,15
1.9.15.0.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM); AF_07/2020	M3XKM	26.149,67	2,30	60.144,24
1.9.15.0.7.	Orse - 10/2022	02411	Banco com encosto, comp=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	unidade	93,00	1.069,18	99.433,74
1.9.15.0.8.	Orse - 10/2022	03226	Banco de concreto armado Fck=30MPa, dim. 2,30x0,69m, com encosto em madeira angelim, dim. 2,06x0,59 a 0,28m, esp.=5cm, forma semi-elíptica, aparelhada, selada e envernizada com verniz SPARLACK CETOL PIRANGA, 02 demãos - Rev 04_04/2022	unidade	21,00	2.826,09	59.347,89
1.9.16.			CAIXA DE AREIA				8.986,34
1.9.16.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1,2,7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,51	397,56	997,88
1.9.16.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	m3	2,51	848,46	2.124,61
1.9.16.0.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	25,14	85,96	2.161,03
1.9.16.0.4.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 10 CM. AF_08/2017	M3	0,14	104,40	14,62
1.9.16.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	12,57	43,32	544,53
1.9.16.0.6.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,51	303,17	760,96
1.9.16.0.7.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	2,83	320,01	905,63
1.9.16.0.8.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1,57	32,99	51,79
1.9.16.0.9.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	18,85	15,66	293,31

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº CTEF
0		0 Telemaco Borba	Praça Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.9.16.0.10	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	37,70	3,02	113,85
1.9.16.0.11	SINAPI	102718	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M3	7,89	129,04	1.018,13
1.9.17.							
ILUMINAÇÃO EXTERNA							
1.9.17.0.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	86,40	85,96	7.426,94
1.9.17.0.2.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,61	87,36	402,73
1.9.17.0.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,02	32,99	66,64
1.9.17.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,59	397,56	1.029,68
1.9.17.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P1,0M3 DE CONCRETO	m3	2,59	846,46	2.192,33
1.9.17.0.6.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,59	303,17	785,21
1.9.17.0.7.	Orse - 10/2022	12831	Fornecimento de Luminária Decorativa à Led ref. ECEU II 60w da Ilumatic ou similar, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=5,0m, com base - Rev 01	unidade	85,00	3.503,21	297.772,85
1.9.17.0.8.	Orse - 10/2022	07646	Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 76mm, diâmetro da base 175mm, altura total 9m, com base de fixação, da Compost ref. Série 3009/BJG+CH, classe 100 da Compost ou similar	unidade	11,00	4.533,10	49.864,10
1.9.17.0.9.	Orse - 10/2022	12833	Fornecimento de Luminária 04 pértolas em Led, iluminação pública, 180w, 4000k, 220v, e suporte em tubo aço galv, com Anteparo, da Ilumatic, mod LPL Ares ou similar	unidade	11,00	5.337,30	58.710,30
1.9.17.0.10.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	73,55	147,10
1.9.17.0.11.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	9,00	63,33	569,97
1.9.17.0.12.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	704,83	1.409,66
1.9.17.0.13.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.376,12	6,70	9.220,00
1.9.17.0.14.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.946,70	9,41	18.318,45
1.9.17.0.15.	Orse - 10/2022	02815	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,40m	unidade	96,00	140,35	13.473,60
1.9.17.0.16.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	112,22	87,36	9.803,54
1.9.17.0.17.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	120,00	18,22	2.186,40
1.10. PERGOLADO							
							57.711,00



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		Nº CTEF
			Praca Horácio Klabin	REGIME DE EXECUÇÃO	
0		0 Telmisco Borba		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA			
CURITIBA	02-23 (DES.)				

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horácio Klabin							
1.10.1.			INFRAESTRUTURA - ESTACAS/BALDRAMES				4.408.867,76
1.10.1.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1,2/7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	1,27	397,56	504,90
1.10.1.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	UN	1,27	846,46	1.075,00
1.10.1.0.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	9,68	85,96	832,09
1.10.1.0.4.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1,2/7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	2,81	397,56	1.117,14
1.10.1.0.5.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	UN	2,81	846,46	2.378,55
1.10.1.0.6.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	M2	48,73	85,96	4.188,83
1.10.1.0.7.	SINAPI	100899	ESTAÇA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	24,00	81,91	1.965,84
1.10.1.0.8.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	0,34	104,40	35,50
1.10.1.0.9.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	48,71	43,32	2.110,12
1.10.1.0.10.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,08	303,17	1.236,93
1.10.1.0.11.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	8,43	320,01	2.697,68
1.10.1.0.12.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	4,35	32,99	143,51
1.10.2.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS DE MADEIRA				32.911,66
1.10.2.0.1.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1,2/7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	2,16	397,56	858,73
1.10.2.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P11 0M3 DE CONCRETO	UN	2,16	846,46	1.828,35
1.10.2.0.3.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	28,80	140,74	4.053,31
1.10.2.0.4.	SEINFRA 01/2023	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	M	201,55	129,85	26.171,27
1.10.3.			REVESTIMENTO				6.513,25
1.10.3.0.1.	SEINFRA 01/2023	C4431	CERÂMICAS ESMALTADAS C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/PAREDE	m2	28,80	98,64	2.869,63
1.10.3.0.2.	SINAPI	102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO. 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	120,93	30,13	3.643,62
1.11.			CORETO				6.822,57
1.11.0.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	2,82	104,40	294,41

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	Telemaco Borba	Praça Horário Klabin
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF
			0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.11.0.0.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM". AF_08/2017	M3	4,70	104,40	490,68
1.11.0.0.3.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	94,03	25,03	2.353,57
1.11.0.0.4.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	94,03	28,08	2.640,36
1.11.0.0.5.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	12,14	85,96	1.043,55
1.12.			PONTO DE ÔNIBUS - ASFALTO				
1.12.1.			DEMOLIÇÃO E PREPARO				
1.12.1.0.1.	SINAPI	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	7,50	285,18	2.138,85
1.12.1.0.2.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	35,00	293,66	10.278,10
1.12.1.0.3.	SINAPI	100998	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	106,25	5,67	602,44
1.12.1.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	964,73	2,30	2.218,88
1.12.1.0.5.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	35,00	0,36	12,60
1.12.1.0.6.	SINAPI	101148	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	26,25	14,31	375,64
1.12.1.0.7.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	74,99	2,43	182,23
1.12.2.			Base e Sub-Base				
1.12.2.0.1.	SINAPI	96398	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	15,00	75,76	1.136,40
1.12.2.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	340,45	2,30	783,04
1.12.2.0.3.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	11,25	109,11	1.227,49
1.12.2.0.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	255,34	2,30	587,28
1.12.3.			Imprimação, Pintura de Ligação e CBUQ				
1.12.3.0.1.	ASF - 01 - PMTB 01/2023	96401	EXECUÇÃO DE PINTURA DE IMPRIMAÇÃO COM EAI	M2	74,99	5,40	404,95
							7.120,83
							404,95



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPOSTANTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
0		0 Telemaco Borba	Praça Horácio Klabin		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO		Nº CTEF
0 CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO		0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horacio Klabin							
1.12.3.0.2.	ASF - 02 - PMTB 01/2023	72942	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-2C	M2	74,99	5,04	377,95
1.12.3.0.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO. CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3,75	1.306,89	4.900,84
1.12.3.0.4.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	85,11	1,70	144,69
1.12.3.0.5.	SINAPI	94264	GUIA (MEIGIÃO) CONCRETO MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	35,98	36,02	1.292,40
1.13.			REPAROS NOS BANCOS EXISTENTES E DEMOLIÇÃO DE OUTROS ITENS				22.434,62
1.13.1.			DEMOLIÇÃO DE OUTROS ITENS				16.708,82
1.13.1.0.1.	Retirada de torres de iluminação	CP - 11	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UNID	1,00	-	735,78
1.13.1.0.2.	Composição SINAPI	97629	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CACAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	M3	83,85	129,78	10.882,05
1.13.1.0.3.	SINAPI	100998	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	T	125,78	5,67	713,17
1.13.1.0.4.	SINAPI	95875	PINTURAS	M3	1.903,40	2,30	4.377,82
1.13.2.							5.725,80
1.13.2.0.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	308,17	15,56	4.795,13
1.13.2.0.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	308,17	3,02	930,67
1.14.			Fonte Interativa - elaborado pela Reformafm 01/2023				1.656.398,78
1.14.1.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				186.958,49
1.14.1.0.1.	1.01		Bucha de redução curta soldável Ø110x65mm PVC marrom	PC	34,00	83,94	2.853,96
1.14.1.0.2.	1.02		Bucha de redução curta soldável Ø110x75mm PVC marrom	PC	3,00	49,28	147,84
1.14.1.0.3.	1.03		Bucha de redução curta soldável Ø110x60mm PVC marrom	PC	42,00	57,12	2.399,04
1.14.1.0.4.	1.04		Bucha de redução curta soldável Ø110x50mm PVC marrom	PC	4,00	57,12	228,48
1.14.1.0.5.	1.05		Bucha de redução curta soldável 85x75mm PVC Marrom	PC	27,00	16,62	448,74
1.14.1.0.6.	1.06		Bucha de redução curta soldável Ø85x60mm PVC Marrom	PC	69,00	21,94	1.513,86
1.14.1.0.7.	1.07		Bucha de redução curta soldável Ø85x50mm PVC Marrom	PC	8,00	21,94	175,52
1.14.1.0.8.	1.08		Bucha de redução curta soldável Ø75x60mm PVC Marrom	PC	23,00	18,77	431,71
1.14.1.0.9.	1.09		Bucha de redução curta soldável Ø75x50mm PVC Marrom	PC	31,00	30,87	956,97
1.14.1.10.	1.10		Bucha de redução curta soldável Ø60x50mm PVC Marrom	PC	136,00	26,67	3.627,12
1.14.1.11.	1.11		Bucha de redução curta soldável Ø50x40mm PVC Marrom	PC	3,00	14,47	43,41
1.14.1.12.	1.12		Adaptador curto solda/roscas Ø110mm x 4 pol PVC marrom	PC	112,00	78,39	8.779,68
1.14.1.13.	1.13		Adaptador curto solda/roscas Ø50mm x 1,12 pol PVC marrom	PC	216,00	4,36	941,76
1.14.1.14.	1.14		Adaptador curto solda/roscas Ø60mm x 2 pol PVC marrom	PC	2,00	10,96	21,92
1.14.1.15.	1.15		Adaptador curto solda/roscas Ø75mm x 2,12 pol PVC marrom	PC	38,55	38,55	77,10
1.14.1.16.	1.16		Adaptador curto solda/roscas Ø85mm x 3,12 pol PVC marrom	PC	11,00	57,94	637,34
1.14.1.17.	1.17		Luva soldável Ø40mm marrom	PC	9,30	3,30	30,69
1.14.1.18.	1.18		Niple duplo roscável 1,12 PVC Branco	PC	152,00	56,22	8.545,44
1.14.1.19.	1.19		Registro gaveta bruto rosca 1,12 Bronze	PC	177,00	114,54	20.273,58

PMW-3.0.4

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº CTEF
0	0	Telemaco Borba	Praca Horácio Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02/23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horácio Klabin							
1.14.1.0.20.	1.20		Registro gaveta bruto rosca 4 pol. Bronze	PÇ	26,00	765,98	19.915,48
1.14.1.0.21.	1.21		União PVC Marrom soldável Ø50mm	PÇ	29,00	37,78	1.095,62
1.14.1.0.22.	1.22		Válvula de retenção vertical Ø110mm	PÇ	13,00	855,99	11.127,87
1.14.1.0.23.	1.23		Válvula de retenção vertical Ø50mm	PÇ	14,00	406,31	5.688,34
1.14.1.0.24.	1.24		Curva 90° longa soldável Ø110mm PVC Marrom	PÇ	114,00	84,44	9.626,16
1.14.1.0.25.	1.25		Curva 90° longa soldável Ø75mm PVC Marrom	PÇ	4,00	63,24	252,96
1.14.1.0.26.	1.26		Curva 45° longa soldável Ø75mm PVC Marrom	PÇ	2,00	50,05	100,10
1.14.1.0.27.	1.27		Curva 45° longa soldável Ø60mm PVC Marrom	PÇ	2,00	28,78	57,56
1.14.1.0.28.	1.28		Curva 45° longa soldável Ø50mm PVC Marrom	PÇ	2,00	11,30	22,60
1.14.1.0.29.	1.29		Joelho soldável 90° x Ø110mm PVC Marrom	PÇ	50,00	28,56	1.428,00
1.14.1.0.30.	1.30		Joelho soldável 90° x Ø85mm PVC Marrom	PÇ	2,00	21,23	42,46
1.14.1.0.31.	1.31		Joelho soldável 90° x Ø75mm PVC Marrom	PÇ	2,00	23,45	46,90
1.14.1.0.32.	1.32		Joelho soldável 90° x Ø60mm PVC Marrom	PÇ	24,00	54,05	1.297,20
1.14.1.0.33.	1.33		Joelho soldável 90° x Ø50mm PVC Marrom	PÇ	343,00	21,44	7.353,92
1.14.1.0.34.	1.34		Tee soldável 90° x Ø110mm PVC Marrom	PÇ	62,00	241,07	14.946,34
1.14.1.0.35.	1.35		Tee soldável 90° x Ø85mm PVC Marrom	PÇ	20,00	111,67	2.233,40
1.14.1.0.36.	1.36		Tee soldável 90° x Ø75mm PVC Marrom	PÇ	32,00	85,26	2.728,32
1.14.1.0.37.	1.37		Tee soldável 90° x Ø60mm PVC Marrom	PÇ	53,00	50,95	2.700,35
1.14.1.0.38.	1.38		Tee soldável 90° x Ø50mm PVC Marrom	PÇ	39,00	24,59	959,01
1.14.1.0.39.	1.39		Tubo soldável Ø110mm PVC Marrom	M	485,00	51,38	24.919,30
1.14.1.0.40.	1.40		Tubo soldável Ø85mm PVC Marrom	M	106,00	50,64	5.367,84
1.14.1.0.41.	1.41		Tubo soldável Ø75mm PVC Marrom	M	91,00	25,20	2.293,20
1.14.1.0.42.	1.42		Tubo soldável Ø60mm PVC Marrom	M	384,00	31,12	11.950,08
1.14.1.0.43.	1.43		Tubo soldável Ø50mm PVC Marrom	M	651,00	13,31	8.664,81
1.14.2.							
01/2023							
1.14.2.0.1.	2.01		Cabo flexível 2,50mm Preto	UND	430,00	3,93	1.689,90
1.14.2.0.2.	2.02		Cabo flexível 2,50mm Verde	UND	430,00	3,93	1.689,90
1.14.2.0.3.	2.03		Cabo flexível 4,0mm amarelo	UND	850,00	6,36	5.406,00
1.14.2.0.4.	2.04		Cabo flexível 4,0mm Azul	UND	850,00	6,36	5.406,00
1.14.2.0.5.	2.05		Cabo flexível 4,0mm Preto	UND	1.250,00	6,36	7.950,00
1.14.2.0.6.	2.06		Cabo flexível 4,0mm Vermelho	UND	850,00	6,36	5.406,00
1.14.2.0.7.	2.09		Condutete em Alumínio 15x15	UND	33,00	38,32	1.264,56
1.14.2.0.8.	2.10		Condutete em Alumínio 4x2 com Tampa	UND	34,89	34,89	1.216,55
1.14.2.0.9.	2.11		Eletroduto Flexível Reforçado Ø1"	UND	245,00	10,80	2.646,00
1.14.2.0.10.	2.12		Eletroduto Flexível Reforçado Ø3/4"	UND	560,00	10,80	6.048,00
1.14.3.							
EQUIPAMENTOS FONTES - 1º CANAL DE ÁGUA - elaborado pela Reformafit 01/2023							
1.14.3.0.1.	3.1.1		Bico Frisante, com entrada de 1.1/2" e saída de 2.1/2" fabricado em aço inox com sistema de areação para formação de efeitos espumantes na vertical (Alcindo altura de 0,50 metros)	UND	26,00	1.228,56	31.942,56
1.14.3.0.2.	3.1.2		Projetores de luz subaquático tipo Led com 12 watts - 12 volts, fabricado em inox e termoplástico com troca de cores e sistema de sincronismo	UND	26,00	1.486,74	38.655,24
1.14.3.0.3.	3.1.3		Base regulável com sistema de ajuste de altura para o Projetor de luz subaquático, fabricado em aço inox.	UND	26,00	730,01	18.980,26
1.14.3.0.4.	3.1.4		Conjunto moto-bomba, composto por um motor elétrico trifásico, tensão nominal de 220/380V e uma bomba centrífuga vedada com selo mecânico, para serviço contínuo de vazão e pressão adequadas para função.	UND	2,00	6.183,75	12.367,50
							45.919,75
							182.647,58



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador 0 Telmaco Borba	APELIDO DO EMPREENHIMENTO Praça Horácio Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.14.3.0.5.	3.1.5		Bomba de drenagem monocelular com impulsor semiaberto construída em aço inoxidável, motor síncrono e blindado monofásico 220 V, IP 68 e classe de isolamento F.	UND	1,00	872,46	872,46
1.14.3.0.6.	3.1.6		Filtro completo, fabricado em termoplástico, composto de válvulas seletoras de 06 vias, moto-bomba trifásico 220V, com pré-filtro.	UND	1,00	2.154,43	2.154,43
1.14.3.0.7.	3.1.7		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 300x300mm.	UND	2,00	872,46	1.744,92
1.14.3.0.8.	3.1.8		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 150x150mm.	UND	1,00	427,33	427,33
1.14.3.0.9.	3.1.9		Dispositivo de Regulador de nível, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2" equipado com filtro e bocal.	UND	1,00	78,34	78,34
1.14.3.0.10.	3.1.10		Dispositivo de Alimentação, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com tampa e bocal.	UND	1,00	61,43	61,43
1.14.3.0.11.	3.1.11		Dispositivo de Retorno, fabricado em termoplástico com diâmetro de 1 1/2".	UND	8,00	70,33	562,64
1.14.3.0.12.	3.1.12		Dispositivo de Aspiração, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2".	UND	7,00	70,33	492,31
1.14.3.0.13.	3.1.13		Panel de comando eletroeletrônico, trifásico, tensão nominal de 220 V, com grau de proteção IP43, tensão de comando 24V, disjuntores para proteção específica dos motores, disjuntor motor, disjuntor geral com dispositivo de segurança para bloqueio da p	UND	1,00	74.308,16	74.308,16
1.14.4.			2º CANAL DE ÁGUA - Fonte interativa - elaborado pela Reformaffi 01/2023			-	99.500,91
1.14.4.0.1.	1		Bico Frisante, com entrada de 1 1/2" e saída de 2 1/2" fabricado em aço inox com sistema de areação para formação de efeitos espumantes na vertical (Altingindo altura de 0,50 metros).	UND	14,00	1.201,85	16.825,90
1.14.4.0.2.	2		Projetores de luz subaquático tipo Led com 12 watts - 12 volts, fabricado em inox e termoplástico com troca de cores e sistema de sincronismo.	UND	14,00	1.486,74	20.814,36
1.14.4.0.3.	3		Base regulável com sistema de ajuste de altura para o Projetor de luz subaquático, fabricado em aço inox.	UND	14,00	730,01	10.220,14
1.14.4.0.4.	4		Conjunto moto-bomba, composto por um motor elétrico trifásico, tensão nominal de 220/380V e uma bomba centrífuga vedada com selo mecânico, para serviço contínuo de vazão e pressão adequadas para função.	UND	1,00	6.183,75	6.183,75
1.14.4.0.5.	5		Bomba de drenagem monocelular com impulsor semiaberto construída em aço inoxidável, motor síncrono e blindado monofásico 220 V, IP 68 e classe de isolamento F.	UND	1,00	872,46	872,46
1.14.4.0.6.	6		Filtro completo, fabricado em termoplástico, composto de válvulas seletoras de 06 vias, moto-bomba trifásico, 220V, com pré-filtro.	UND	1,00	2.154,43	2.154,43
1.14.4.0.7.	7		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 300x300mm.	UND	1,00	872,46	872,46



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	Nº CTEF
0		0 Telemaco Borba	Praca Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praca Horário Klabin							
1.14.4.0.8.	8		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 150x150mm.	UND	1,00	427,33	427,33 RA
1.14.4.0.9.	9		Dispositivo de Regulador de nível, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com filtro e bocal.	UND	1,00	78,34	78,34 RA
1.14.4.0.10.	10		Dispositivo de Alimentação, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com tampa e bocal.	UND	1,00	61,43	61,43 RA
1.14.4.0.11.	11		Dispositivo de Retorno, fabricado em termoplástico com diâmetro de 1 1/2".	UND	1,00	70,33	70,33 RA
1.14.4.0.12.	12		Dispositivo de Aspiração, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2".	UND	1,00	70,33	70,33 RA
1.14.4.0.13.	13		Panel de comando eletroeletrônico, trifásico, tensão nominal de 220 V, com grau de proteção IP43, tensão de comando 24V, disjuntores para proteção específica dos motores, disjuntor motor, disjuntor geral com dispositivo de segurança para bloqueio da p	UND	1,00	40,849,65	40,849,65 RA
1.14.5.			TUNEL INTERATIVO LUMINOSO - Fonte Interativa - elaborado pela Reformatti 01/2023			340.494,69	
1.14.5.0.1.	1		Bico Vulcano Articulado com 230 mm de comprimento entrada de 1 1/2" e saída de água de 5/8", fabricado em latão cromado e polipropileno, com sistema de articulação, para formação de efeito d'água em parábola (Atingindo altura máxima de 2,00 metros).	UND	36,00	1.139,53	41.023,08 RA
1.14.5.0.2.	2		Projetores de luz subaquático tipo Led com 12 watts - 12 volts, fabricado em inox e termoplástico com troca de cores e sistema de sincronismo.	UND	72,00	1.486,74	107.045,28 RA
1.14.5.0.3.	3		Base regulável com sistema de ajuste de altura para o Projeto de luz subaquático, fabricado em aço inox.	UND	72,00	730,01	52.560,72 RA
1.14.5.0.4.	4		Conjunto moto-bomba, composto por um motor elétrico trifásico, tensão nominal de 220/380V e uma bomba centrífuga vedada com selo mecânico, para serviço contínuo de vazão e pressão adequadas para função.	UND	3,00	6.183,75	18.551,25 RA
1.14.5.0.5.	5		Bomba de drenagem monocelular com impulsor semiaberto construída em aço inoxidável, motor síncrono e blindado monofásico 220 V, IP 68 e classe de isolamento F.	UND	1,00	872,46	872,46 RA
1.14.5.0.6.	6		Filtro completo, fabricado em termoplástico, composto de: válvulas seletoras de 06 vias, moto-bomba trifásico 220V, com pré-filtro.	UND	1,00	2.154,43	2.154,43 RA
1.14.5.0.7.	7		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 300x300mm.	UND	3,00	872,46	2.617,38 RA
1.14.5.0.8.	8		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 150x150mm.	UND	1,00	427,33	427,33 RA
1.14.5.0.9.	9		Dispositivo de Regulador de nível, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com filtro e bocal.	UND	1,00	78,34	78,34 RA
1.14.5.0.10.	10		Dispositivo de Retorno, fabricado em termoplástico com diâmetro de 1 1/2".	UND	4,00	61,43	245,72 RA
1.14.5.0.11.	11		Dispositivo de Aspiração, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2".	UND	4,00	70,33	281,32 RA
1.14.5.0.12.	12		Dispositivo de Alimentação, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com tampa e bocal.	UND	1,00	70,33	70,33 RA

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APelido do Empreendimento Praça Horácio Klabin
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.14.5.0.13.	13		Painel de comando eletroeletrônico, trifásico, tensão nominal de 220 V, com grau de proteção IP43, lenseio de comando 24V disjuntores para proteção específica dos motores, disjuntor motor, disjuntor geral com dispositivo de segurança para bloqueio da p	UND	1,00	114.567,05	114.567,05
1.14.6.			SEGUNDO TÚNEO INTERATIVO LUMINOSO - Fonte interativa - elaborado pela Reformafit 01/2023			-	185.330,92
1.14.6.0.1.	1		Bico Vulcano Articulado com 230 mm de comprimento entrada de 1 1/2" e saída de água de 5/8", fabricado em latão cromado e polipropileno, com sistema de articulação, para formação de efeito d'água em parábola (Atingindo altura de 2,00 metros).	UND	14,00	1.139,53	15.953,42
1.14.6.0.2.	2		Bico Vulcano Articulado com 230 mm de comprimento entrada de 1 1/2" e saída de água de 5/8", fabricado em latão cromado e polipropileno, com sistema de articulação, para formação de efeito d'água na vertical (Atingindo altura de 2,00 metros).	UND	14,00	1.139,53	15.953,42
1.14.6.0.3.	3		Bico Vulcano Articulado com 230 mm de comprimento entrada de 1 1/2" e saída de água de 5/8", fabricado em latão cromado e polipropileno, com sistema de articulação, para formação de efeito d'água na vertical (Atingindo altura de 2,50 metros).	UND	7,00	1.139,53	7.976,71
1.14.6.0.4.	4		Projetores de luz subaquático tipo Led com 12 watts - 12 volts, fabricado em inox e termoplástico com troca de cores e sistema de sincronismo.	UND	35,00	1.486,74	52.035,90
1.14.6.0.5.	5		Base regulável com sistema de ajuste de altura para o projetor de luz subaquático, fabricado em aço inox.	UND	35,00	730,01	25.550,35
1.14.6.0.6.	6		Conjunto molo-bomba, composto por um motor elétrico trifásico, tensão nominal de 220/380V e uma bomba centrífuga vedada com selo mecânico, para serviço contínuo de vazão e pressão adequadas para função.	UND	3,00	6.183,75	18.551,25
1.14.6.0.7.	7		Bomba de drenagem monocelular com impulsor semiaberto construída em aço inoxidável, motor síncrono e blindado monofásico 220 V, IP 68 e classe de isolamento F.	UND	1,00	872,46	872,46
1.14.6.0.8.	8		Filtro completo, fabricado em termoplástico, composto de: válvulas seletoras de 06 vias, moto-bomba trifásico, 220V, com pré-filtro	UND	1,00	2.154,43	2.154,43
1.14.6.0.9.	9		Ralo de Sucção protetor, fabricado em estrutura de latão e bronze cromados, em formato cilíndrico para proteção dos conjuntos, contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, medindo 200 mm de diâmetro.	UND	3,00	1.241,92	3.725,76
1.14.6.0.10.	10		Grelha de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de molo-bomba, medindo 150x150mm	UND	5,00	427,33	2.136,65
1.14.6.0.11.	11		Dispositivo de Regulador de nível, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com filtro e bocal.	UND	1,00	25,82	25,82
1.14.6.0.12.	12		Dispositivo de Alimentação, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com tampa e bocal.	UND	1,00	25,82	25,82
1.14.6.0.13.	13		Dispositivo de Retorno, fabricado em termoplástico com diâmetro de 1 1/2".	UND	5,00	25,82	129,10
1.14.6.0.14.	14		Dispositivo de Aspração, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2".	UND	5,00	25,82	129,10

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	01	Telemaco Borba	Praça Horário Klabin
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO
			Nº CTEF
			0

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.14.6.0.15.	15		Panel de Comando Eletroeletrônico, trifásico, tensão nominal de 220 V, com grau de proteção IP43, tensão de comando 24V, disjuntores para proteção específica dos motores, disjuntor motor, disjuntor geral com dispositivo de segurança para bloqueio da p	UND	1,00	40.110,73	40.110,73
1.14.7.			REPUXOS LUDICOS SONOROS - Fonte interativa - elaborado pela Reformafir 01/2023				489.940,18
1.14.7.0.1.	1		Bico Sólido Fixos, fabricado em latão cromado, para formação de efeito vertical (Atingindo alturas variáveis de 1,40 a 2,80 metros na vertical)	UND	29,00	979,29	28.399,41
1.14.7.0.2.	2		Bico Vulcano, com entrada de 1 1/2" e saída de 2 1/2", fabricado em aço inox com sistema de areação para formação de efeitos espumantes na vertical (Atingindo altura de 1,20 metros)	UND	12,00	1.139,53	13.674,36
1.14.7.0.3.	3		Fornecimento de Projetores de luz subaquático tipo Led com 12 watts - 12 volts, fabricado em inox e termoplástico com troca de cores e sistema de sincronismo.	UND	72,00	1.486,74	107.045,28
1.14.7.0.4.	4		Base regulável com sistema de ajuste de altura para o Projétil de luz subaquático, fabricado em aço inox.	UND	72,00	730,01	52.560,72
1.14.7.0.5.	5		Conjunto moto-bomba, composto por um motor elétrico trifásico, tensão nominal de 220/380V e uma bomba centrífuga vedada com selo mecânico, para serviço contínuo de vazão e pressão adequadas para função.	UND	4,00	6.183,75	24.735,00
1.14.7.0.6.	6		Bomba de drenagem monocelular com impulsor semiaberto construída em aço inoxidável, motor síncrono e blindado monofásico 220 V, IP 68 e classe de isolamento F.	UND	1,00	872,46	872,46
1.14.7.0.7.	7		Filtro completo, fabricado em termoplástico, composto de: válvulas seletoras de 06 vias, moto-bomba trifásico, 220V, com pré-filtro.	UND	1,00	2.154,43	2.154,43
1.14.7.0.8.	8		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 300x300mm.	UND	4,00	872,46	3.489,84
1.14.7.0.9.	9		Grelhas de sucção protetora, fabricada em estrutura de latão e bronze cromadas, proteção dos conjuntos contra partículas sólidas de granulometria superior a 3 mm, para proteção do conjunto de moto-bomba, medindo 150x150mm.	UND	1,00	427,33	427,33
1.14.7.0.10.	10		Dispositivo de Regulador de nível, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com filtro e bocal.	UND	1,00	78,34	78,34
1.14.7.0.11.	11		Dispositivo de Alimentação, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2", equipado com tampa e bocal.	UND	1,00	61,43	61,43
1.14.7.0.12.	12		Dispositivo de Retorno, fabricado em termoplástico com diâmetro de 1 1/2".	UND	4,00	70,33	281,32
1.14.7.0.13.	13		Dispositivo de Aspiração, fabricado em termoplástico com entrada de 1 1/2".	UND	6,00	70,33	421,98
1.14.7.0.14.	14		Sistema de Som conterá: analisador musical com mixer, quatro alto-falantes de 300 W de 12" sendo dois ativos e dois passivos, mesa de som com 6 canais e entrada USB.	UND	1,00	14.021,62	14.021,62

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPOSTANTE / TOMADOR 0 Telecom Borda	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.14.7.0.15.	15		Panel de comando eletroeletrônico, trifásico, tensão nominal de 220V, instalado em gabinete metálico auto suportável, com grau de proteção IP43, tensão de comando 24V, disjuntores para proteção específica dos motores, disjuntor motor, disjuntor geral	UND	1,00	241.716,66	241.716,66
1.14.8.			OUTROS - Fonte interativa - elaborado pela Reformafit 01/2023				125.606,26
1.14.8.0.1.	1		Transporte dos equipamentos	UND	1,00	4.113,01	4.113,01
1.14.8.0.2.	2		montagem final dos equipamentos fornecidos (passagem, estadia e alimentação)	UND	1,00	121.493,25	121.493,25
1.15.			LIMPEZA GERAL				16.155,74
1.15.0.0.1.	Cotação	CP - 46	Limpeza final	-	6.594,18	2,45	16.155,74
1.16.	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	-
1.16.1.			ADITIVO 1 + 2				455.146,39
1.16.1.0.1.	SINAPI	97670	ITENS GERAIS ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -	M	230,00	23,41	5.384,30
1.16.1.0.2.	SINAPI	91927	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 12/2021 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 12/2015	M	2.496,00	4,60	11.481,60
1.16.1.0.3.	SINAPI	101567	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 07/2020	M	1.150,00	89,44	102.856,00
1.16.1.0.4.	Composição	CP-01A	CAIXA DE PASSAGEM AM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO MEDIDAS 1,50 M X 1,50 M X 1,00 M	UNIDADE	5,00	1.080,46	5.402,30
1.16.2.			MURETA				146,72
1.16.2.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_ 10/2022	M2	35,44	4,14	146,72
1.16.3.			SUPER ESTRUTRA - PILARES/VIGAS				23.108,26
1.16.3.0.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_ 06/2017	M2	96,00	85,97	8.253,12
1.16.3.0.2.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO CONCRETO FOK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L, AF_ 05/2021	m3	9,60	846,58	8.127,17
1.16.3.0.3.	SINAPI	94964	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_ 02/2022	M3	9,60	397,62	3.817,15
1.16.3.0.4.	SINAPI	103670	ALVENARIA E FECHAMENTO				6.112,80
1.16.4.			ALVENARIA E FECHAMENTO				6.112,80
1.16.4.0.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_ 10/2022	M2	144,00	4,14	596,16
1.16.4.0.2.	SINAPI	87527	EMBOCO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_ 06/2014	M2	144,00	38,31	5.516,64
1.16.5.			SUPER ESTRUTRA - PILARES/VIGAS/BASE EM CONCRETO ARMADO				2.138,76

P. M. T. B.
Fls. 13/50
D

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº CTEF
0	0	Telemaco Borba	Praça Horário Klabin	0
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO	
CURITIBA	02-23 (DES.)		0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horário Klabin							
1.16.5.0.1.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2). DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	7,70	15,93	122,66
1.16.5.0.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,62	85,97	397,18
1.16.5.0.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,31	397,62	918,50
1.16.5.0.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,31	303,21	700,42
1.16.6.			REPAROS NOS BANCOS EXISTENTES E DEMOLIÇÃO DE OUTROS ITENS				26.331,90
1.16.6.0.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	3,42	140,75	481,37
1.16.6.0.2.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVELY MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	23,00	81,92	1.884,16
1.16.6.0.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,76	397,62	699,81
1.16.6.0.4.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P1,0M3 DE CONCRETO	m3	1,76	846,58	1.489,98
1.16.6.0.5.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,76	303,21	533,65
1.16.6.0.6.	SINAPI	92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	76,95	178,51	13.736,34
1.16.6.0.7.	Composição	CP 01 - 2023	ARMACAO ACO CA-50 P1,0M3 DE CONCRETO	m3	2,17	846,58	1.837,08
1.16.6.0.8.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	55,25	15,93	880,13
1.16.6.0.9.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	7,69	303,21	2.331,68
1.16.6.0.10.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	7,69	397,62	3.057,70
1.16.7.			COBERTURA - QUIOSQUE				1.269,81
1.16.7.0.1.	SINAPI	94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	8,02	36,78	294,98
1.16.7.0.2.	SINAPI	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	8,02	121,55	974,83
1.16.8.			SUPRESSÃO DE ÁRVORES				244.525,30
1.16.8.0.1.	SINAPI	98534	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M. AF_05/2018	UN	10,00	800,90	8.009,00
1.16.8.0.2.	SINAPI	98535	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018	UN	150,00	1.265,49	189.823,50



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV		PROPOSTANTE / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin	
	LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	Nº CTEF 0

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.16.8.0.3.	SINAPI	98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.A.F. 05/2018	UN	10,00	123,98	1.239,80
1.16.8.0.4.	SINAPI	98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.A.F. 05/2018	UN	150,00	303,02	45.453,00
1.16.9.			BASE PARA PASSARELA DO CANAL			-	5.164,31
1.16.9.1.			PISOS			-	5.164,31
1.16.9.1.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	11,17	104,42	1.166,37
1.16.9.1.2.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	111,69	15,93	1.779,22
1.16.9.1.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	5,68	397,62	2.218,72
1.16.10.			CASA DE MÁQUINAS 02 - CANAL E INTERATIVA			-	1.194,37
1.16.10.1.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS/BASE EM CONCRETO ARMADO			-	1.194,37
1.16.10.1.1.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	4,30	15,93	68,50
1.16.10.1.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	2,58	85,97	221,80
1.16.10.1.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,29	397,62	512,93
1.16.10.1.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,29	303,21	391,14
1.16.11.			CASA DE MÁQUINAS 03 - CANAL E INTERATIVA			-	1.416,58
1.16.11.1.			SUPER ESTRUTURA - PILARES/VIGAS/BASE EM CONCRETO ARMADO			-	1.416,58
1.16.11.1.1.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	5,10	15,93	81,24
1.16.11.1.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	3,06	85,97	263,07
1.16.11.1.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,53	397,62	608,36
1.16.11.1.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,53	303,21	463,91
1.16.12.			OUTRO SERVIÇOS			-	18.013,38
1.16.12.0.1.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE "10 CM". AF_08/2017	M3	30,00	104,42	3.132,60
1.16.12.0.2.	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	300,00	15,93	4.779,00

P. M. T. B.
Fls 13264
f



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Licitado - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR 0 Telemaco Borba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Praça Horácio Klabin	Nº CTEF 0
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 02-23 (DES.)	NOME DA EMPRESA	REGIME DE EXECUÇÃO 0 EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Praça Horácio Klabin							
1.16.12.0.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	15,00	397,62	5.964,30
1.16.12.0.4.	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF 06/2014	M2	108,00	38,31	4.137,48
							4.408.667,78
							RA
							RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade, Custo Unitário, BDI, Preço Unitário, Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida, RP - 100% Repasse, CP - 100% Contrapartida, OU - 100% Outros.

PR _____
Local _____
segunda-feira, 26 de fevereiro de 2024
Data _____

Responsável Técnico
Nome: Andrei Crystian Vieira
CREA/CAU: 149.282 0
ART/RRT: _____





MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA
ESTADO DO PARANÁ
PODER EXECUTIVO



MEMORANDO Nº. 018/2024
De: Secretaria Municipal de Planejamento Urbano,
Habitação e Meio Ambiente.
Para: Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos
Data: 26 de fevereiro de 2024
Assunto: **Solicitação de aditivo conforme protocolos
40260/2023 e 3645/2024**

Conforme exposto nos processos administrativos 40260/2023 e 3645/2024, endossamos a solicitação de pedido de aditivo no valor de R\$ 455.146,39 (quatrocentos e cinquenta e cinco mil, cento e quarenta e seis reais e trinta e nova centavos), conforme planilha em anexo.

Cabe ressaltar que se faz necessário uma revisão por parte do Economista quanto as porcentagens de aditivo permitidas pela lei.


Andrei Crystian Vieira
Engenheiro Civil – Fiscal da Obra



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA
ESTADO DO PARANÁ

Poder Executivo



MEMORANDO Nº.

De:

Para:

Data:

Assunto:

034/2024-SMOSP

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos

Secretaria Municipal de Administração

A/c Marciano

05 de março de 2024

**Solicitação Aditivo Concorrência 02/2023 -
Revitalização da Praça Dr. Horácio Klabin**

Em resposta ao solicitado nos processos administrativos 40260/2023 e 3645/2024, nos quais o requerente CEZ Engenharia Ltda, requisita aditivo positivo referente a concorrência 02/2023, Contrato 288/2023, qual tem por objeto a revitalização da praça Dr. Horácio Klabin, temos a informar que gestor e fiscal estão de acordo com a solicitação do requerente, haja visto que, pelo nosso entendimento, o mesmo apresentou a documentação pertinente ao pedido conforme o Art. 4º da Portaria Conjunta nº 001/2021 – SMA/PGM. Segue anexo a planilha reprogramada.

Atenciosamente,


Matheus Pukanski de Oliveira
Fiscal do Contrato


Osley Adriano dos Santos
Gestor do Contrato



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

ESTADO DO PARANÁ



Secretaria Municipal de Administração

Análise Técnica Econômica – 33/2024

Assunto: Cálculo dos percentuais de alteração ao contrato nº 288/2023, oriundo do processo licitatório de modalidade Concorrência Pública nº 02/2023, em favor da empresa CEZ Engenharia Ltda.

Através do memorando nº 034/2024 - SMOSP, está sendo solicitado o primeiro Termo Aditivo ao contrato acima citado.

De acordo com o referido contrato (fls. 1307 a 1319), o valor inicial deste era de R\$3.953.503,40.

Conforme memorando nº 018/2024 – SMPUHMA (Fl. 1.378) e planilha de reprogramação (Fls. 1.361 a 1.377), o valor a ser acrescido é de R\$455.146,39.

Após a realização do acréscimo solicitado, temos que o valor contratual irá se alterar em aproximadamente 11,51% em relação ao valor inicial do contrato, e passará a ser de R\$4.408.650,79.

Sendo assim, é possível afirmar que a alteração solicitada não supera o percentual previsto no §1º do art. 65 da Lei 8666/93.

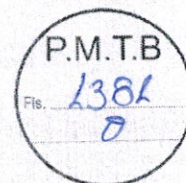
Telêmaco Borba, 05 de março de 2024.

Marciano Moleta
Economista
CORECON/PR: 7785



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA
ESTADO DO PARANÁ

Procuradoria Geral do Município



Protocolo nº 6793/2023

Despacho

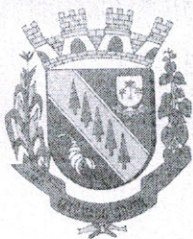
Verifica-se que através do presente procedimento licitatório viabilizou-se a contratação da empresa CEZ ENGENHARIA LTDA., cujo objeto é a prestação de serviços especializados para a execução de obras de engenharia para a **revitalização da Praça Dr. Horácio Klabin**, conforme projetos, orçamento quantitativo de materiais, memorial descritivo e cronograma físico financeiro, em anexo, atendendo à requisição da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos.

Os autos vieram à esta Procuradoria para análise quanto aos pedidos formulados pela empresa contratada e anuídos pela SMOSP e SMPUHMA, para acréscimo do valor, conforme planilhas apresentadas as fls. 1361 e seguintes.

Conforme deduziu-se da análise econômica, os valores pretensos para o acréscimo não superam o limite legal previsto nos §1º e 2º do art. 65 da Lei 8.666/93, contudo, deve a Secretaria Gestora, em obediência aos princípios da finalidade, da razoabilidade e da proporcionalidade, demonstrar que o aditivo para acréscimo do valor não acarretará para a Administração encargos contratuais superiores aos oriundos de uma eventual rescisão contratual por razões de interesse público, acrescidos aos custos da elaboração de um novo procedimento licitatório.

Outrossim, resta prejudicada a análise dos pedidos de aditivo contratual, devendo a Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Meio Ambiente, com a anuência da Secretaria Municipal de Obras e Serviços Públicos, Gestora do Contrato, providenciar os esclarecimentos às justificativas para a realização do aditivo, destacando-se os motivos supervenientes que justificam a alteração contratual e esclarecendo porque esses motivos não foram conhecidos ou previstos ao tempo da contratação e que as alterações no objeto com o acréscimo dos serviços previstos não constituem alterações substanciais nem violam os princípios da licitação e da isonomia.

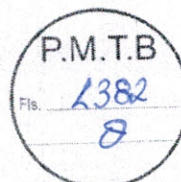
É esse também o posicionamento predominante no Tribunal de Contas da União, conforme exposto no voto condutor do Acórdão 3053/2016 – Plenário:



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

ESTADO DO PARANÁ

Procuradoria Geral do Município



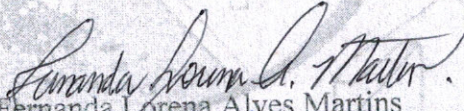
(...) é pacífica a jurisprudência do TCU no sentido de que as alterações do objeto licitado deveriam ser precedidas de procedimento administrativo no qual ficasse adequadamente registrada a justificativa das alterações tidas por necessárias, que deveriam ser embasadas em pareceres e estudos técnicos pertinentes, bem como deveria restar caracterizada a natureza superveniente, em relação ao momento da licitação, dos fatos ensejadores das alterações. Nesse sentido, cito os Acórdãos Plenários 2.161/2011, 517/2011, 1.597/2010, 2.588/2010, 2.032/2009, 2.053/2015 e 2.714/2015. (...)

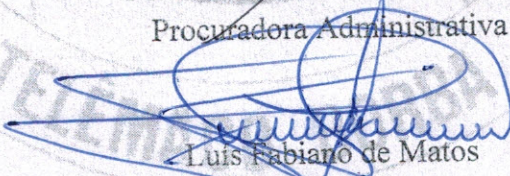
OUTROSSIM, DEVE O SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS AVALIAR AS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, APRESENTANDO DECLARAÇÃO DE QUE ADITIVAR O CONTRATO É A MAIS VANTAJOSA E QUE AS CONSEQUÊNCIAS DA EVENTUAL RESCISÃO CONTRATUAL TRARIAM PREJUÍZOS À SATISFAÇÃO DO INTERESSE PÚBLICO.

Encaminhem-se os autos à SMPUHMA e após à SMOSP.

Cumpridas as recomendações, retornem-se os autos para análise jurídica.

Procuradoria Geral do Município, 20/03/2023.


Fernanda Lorena Alves Martins
Procuradora Administrativa


Luis Fabiano de Matos
Procurador Geral do Município



Justificativa de aditivo

A retirada das árvores no local não estava prevista inicialmente no projeto, porém a pedido da Secretaria Municipal de Obras Públicas solicita-se a remoção das árvores de espécies invasoras para que sejam plantadas novas árvores de espécies nativas.

Em relação aos serviços de aplicação de chapisco nas bordas, aumento da altura das bordas dos canais e colocação de proteção mecânica na tubulação hidráulica das fontes, os canais encontravam-se enterrados e não se possuía o conhecimento de como estava a sua superfície e estrutura. Após a retirada do solo no local constatou-se irregularidades na superfície, bem como uma estrutura com espessura elevada e feita de forma contínua, sendo assim, solicita-se a execução de uma nova camada de chapisco para regularizar a superfície, permitindo a colocação de revestimento de forma nivelada. Em relação a estrutura maciça, entendemos que devemos fazer a menor intervenção possível, afim de não comprometer a integridade física da estrutura, sendo assim, solicitamos que a tubulação hidráulica seja realocada acima da superfície, não sendo necessária executar a demolição.

Nos projetos iniciais contratados as casas de máquinas não tinham um berço para a estrutura de bombas hidráulicas, possibilitando que as bombas sofressem danos caso ocorressem alagamentos no local, assim é necessário a construção de patamares elevados para a fixação das bombas.

Os itens de instalação elétrica que não estavam previstos em projetos iniciais, foram solicitados por parte da Secretaria Municipal de Obras Públicas visando atender futuros eventos que ocorrerão nas vias laterais da Praça Horácio Klabin, evitando assim que o trabalho no calçamento da praça tivesse que ser desfeito, para a passagem de cabos futuros, acarretando em custo de demolição, remoção, instalação e a colocação de novo piso no local. Afim de evitar desperdício de recursos públicos optou-se por solicitar a execução deste serviço.



Andrei Crystian Vieira
Fiscal de execução



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

ESTADO DO PARANÁ

Poder Executivo



Telêmaco Borba, 08 de abril de 2024.

DECLARAÇÃO

Declaro para os devidos fins que, em resposta à determinação da Procuradoria deste município às fls. 1381 e 1382, ratifica a justificativa da Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Meio Ambiente à fl. 1383 e declara que aditar um contrato é mais vantajoso que rescindir, especialmente no caso em si, onde a continuidade do projeto é importante. Dentre as vantagens podemos citar:

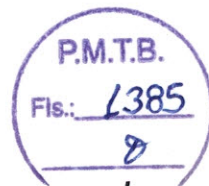
- 1.Economia de tempo e recursos: Aditar um contrato economiza tempo e recursos significativos em comparação com rescindi-lo e negociar um novo contrato. No caso em questão a rescisão poderia levar a atrasos substanciais e custos adicionais.*
- 2.Continuidade do projeto: A adição de um contrato permite que o projeto continue sem interrupções significativas. Isso é crucial para garantir que o progresso do projeto não seja prejudicado e que o objetivo final seja alcançado dentro dos prazos estabelecidos.*
- 3.Minimização de disputas legais: Rescindir um contrato pode levar a disputas legais prolongadas entre as partes envolvidas, incluindo o Município,*



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

ESTADO DO PARANÁ

Poder Executivo



contratada e subcontratados. Aditar o contrato pode ajudar a evitar essas disputas, mantendo as relações contratuais existentes e resolvendo quaisquer problemas por meio de negociações.

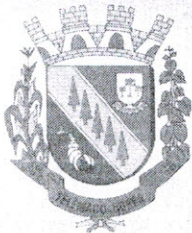
4. *Aproveitamento de investimentos prévios:* Aditar um contrato permite que os investimentos prévios no projeto sejam aproveitados ao máximo. Isso inclui o trabalho já realizado, materiais adquiridos e recursos alocados, que poderiam ser perdidos em caso de rescisão do contrato.

5. *Adaptação a mudanças de escopo:* Às vezes, durante a execução de um projeto de obra pública, é necessário ajustar o escopo original devido a mudanças nas condições do local, requisitos regulatórios ou necessidades dos usuários finais. Aditar o contrato permite que essas mudanças sejam incorporadas de maneira eficiente, garantindo que o projeto atenda às expectativas e requisitos atualizados.

6. *Manutenção de relações institucionais:* Em projetos públicos, é importante manter boas relações entre o órgão contratante e os contratados. Aditar o contrato pode ajudar a preservar essas relações, demonstrando flexibilidade e compromisso em encontrar soluções para eventuais desafios ou obstáculos encontrados durante a execução do projeto.


Paulo Rogério Gomes

Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

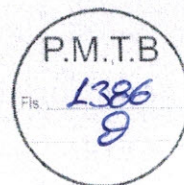
ESTADO DO PARANÁ

Procuradoria Geral do Município

Protocolo nº 6793/2023

Concorrência nº 02/2023

Assunto: Aditivo de Contrato. Revitalização da Praça Dr. Horácio Klabin. Aditivo de valor.



Parecer Jurídico

1) Da contratação

Trata-se de requerimento por meio do qual se pretende a formalização de termo aditivo ao contrato nº 288/2023, celebrado entre o Município de Telêmaco Borba e a empresa CEZ ENGENHARIA LTDA., cujo objeto é a execução de serviços para revitalização da Praça Dr. Horácio Klabin, conforme projetos, orçamento quantitativo de materiais, memorial descritivo e cronograma físico financeiro, em anexo, atendendo à requisição da Secretaria Geral de Gabinete

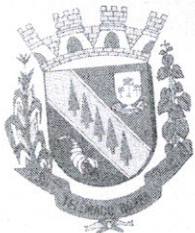
Em suma, o aditivo busca a alteração quantitativa e qualitativa do objeto, com vistas a acrescentar itens às planilhas originais, cujas justificativas e detalhamentos técnicos pertinentes foram juntados aos autos às fls. 1332 e seguintes

Verifica-se, que o contrato encontra-se vigente.

2) Justificativa para o aditivo de valor

Verifica-se dos autos que o Fiscal do Obra, Eng. Civil Andrei Crystian Vieira, às fls. 1378, ratificou o pedido formulado pela empresa contratada, endossando as planilhas apresentadas.

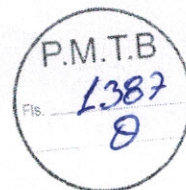
Após, manifestação do Gestor e Fiscal do Contrato e despacho desta Procuradoria Administrativa, o Fiscal da Obra complementou as justificativas lançadas, apresentado resumidamente as situações supervenientes que ensejam na necessidade do aditivo contratual.



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

ESTADO DO PARANÁ

Procuradoria Geral do Município



Conforme dessume-se da análise do setor econômico do Município (fls.1380), o valor do acréscimo não supera o limite de 25% previsto na Lei nº 8.666/93.

E o Sr. Secretário Municipal de Obras e Serviços Públicos, a quem compete a responsabilidade pela declaração, afirmou em despacho de fls.1384/1385, que o aditivo se mostra mais vantajoso ao interesse público, uma vez que eventual rescisão contratual demandaria mais tempo, trazendo prejuízos à conclusão do objeto.

Relembre-se que não está na seara da Procuradoria avaliar as justificativas apresentadas, ou emitir juízo sobre a necessidade de prorrogar o ajuste. Esta tarefa envolve aspectos de caráter eminentemente técnicos, além de ponderação de conveniência e oportunidade. São, por isso, de competência da Administração.

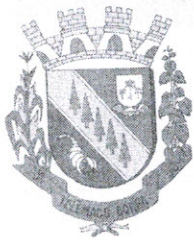
Pois bem, é certo que a realização de aditivo contratual deve ser vista como possibilidade **excepcional**, que deve ser **devidamente justificada**, além do dever do atendimento das limitações legais.

Portando, diante das informações técnicas prestadas pelo Engenheiro Responsável, declarando que as alterações pretendidas, passamos à análise do cabimento do presente aditivo.

Considerando o interesse público destacado pelo Secretário Municipal, nos termos do art. 58, I, art. 65, I e II e parágrafo 1º da Lei de Licitações, estamos diante de uma situação de alteração do contrato administrativo, que são aquelas passíveis de serem promovidas pela Administração Pública independentemente da concordância do contratado, visando, sempre, garantir o atendimento do interesse público primário, estando condicionadas pelos termos da Lei de Licitações e Contratos Administrativos (art. 58, I, c/c art. 65, I, da Lei nº 8.666/93).

4) Regularidade Fiscal do Contratado

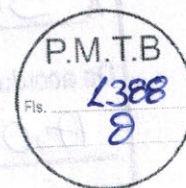
Verificamos que foram juntados os documentos que comprovam a regularidade fiscal do Contratado, contudo, verificou-se o vencimento de algumas certidões durante o curso processual, cabendo ao Gestor do Contrato providenciar a atualização das certidões.



MUNICÍPIO DE TELÊMACO BORBA

ESTADO DO PARANÁ

Procuradoria Geral do Município



5) Conclusão

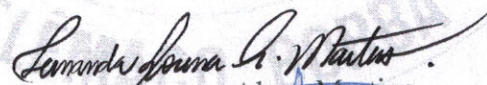
Diante da análise técnica econômica e manifestação favorável do Gestor do contrato e Fiscal do Contrato verificamos que estão presentes os requisitos legais para a elaboração de Aditivo ao Contrato nº 288/2023, da Contratada CEZ ENGENHARIA LTDA., para alteração do valor contratual, conforme planilhas de fls. 1361/1377, condicionado ao seguinte:

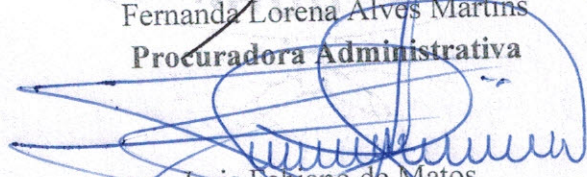
- a) Determinação de abertura de sindicância para apuração de eventual responsabilidade administrativa e civil dos servidores públicos que deram causa ao presente aditivo;
- b) realização da extensão da garantia prestada pela CONTRATADA, devendo ser apresentada a apólice com a garantia suplementar;
- c) atualização das certidões de regularidade fiscal e trabalhista da empresa CONTRATADA.

Ressaltamos, no entanto, que o presente Parecer tem por finalidade a verificação quanto a legalidade do pedido referente à alteração do contrato e prorrogação de prazos, no entanto, as Planilhas com os respectivos valores são de responsabilidade do profissional técnico que as elaborou, assim como do Fiscal da obra, já que referem-se a dados técnicos pertinentes à área de engenharia.

Encaminhe-se o presente parecer a aprovação do Chefe do Poder Executivo e, em sendo aprovado, encaminhe-se os autos à Secretaria Municipal de Administração para elaboração do respectivo Termo Aditivo, dando-se ciência a SMOSP e SMPUHMA.

Procuradoria Geral do Município, 17/04/2024


Fernanda Lorena Alves Martins
Procuradora Administrativa


Luis Fabiano de Matos
Procurador Geral do Município