

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
1151

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	OBRA:	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA, DOMINGÃO CONFORME PROJETO BÁSICO - HORIZONTE - CE	DATA:	13/11/2023	BDI: 25,22%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.10.18.1 - CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO DOMINGÃO	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	RUA: BATURITÉ, 670 - BAIRRO: PLANALTO HORIZONTE - HORIZONTE / CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	SINAPI	2023/08 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,23795296	R\$ 18,62	R\$ 97,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 140,22
					VALOR:	R\$ 140,22

C1603-U LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M³)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,36506765	R\$ 24,45	R\$ 106,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,98410824	R\$ 18,62	R\$ 130,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 236,77
					VALOR:	R\$ 236,77

C1970-U PORTA DE FERRO EM CHAPA (M²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00998614	R\$ 113,49	R\$ 1,13
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	0,48932104	R\$ 0,93	R\$ 0,46
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,02718717	R\$ 0,66	R\$ 1,34
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	0,99861437	R\$ 111,08	R\$ 110,93
					TOTAL Material:	R\$ 113,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61523412	R\$ 24,45	R\$ 63,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61523412	R\$ 18,62	R\$ 48,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 112,64
					VALOR:	R\$ 226,50

C1970-U PORTA DE FERRO EM CHAPA (M²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 113,49	R\$ 1,13
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	0,49000000	R\$ 0,93	R\$ 0,46
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03000000	R\$ 0,66	R\$ 1,34
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 111,08	R\$ 111,08
					TOTAL Material:	R\$ 114,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61894794	R\$ 24,45	R\$ 64,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61935694	R\$ 18,62	R\$ 48,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 112,80
					VALOR:	R\$ 226,81

C1628-U LIMPEZA GERAL (M²)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------



 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS								
	OBRA:	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA, DOMINGÃO CONFORME PROJETO BÁSICO - HORIZONTE - CE			DATA : 13/11/2023		BDI : 26,22%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.10.18.1 - CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO DOMINGÃO			FORTE	VERSÃO	HORA	MED	REB
	LOCAL:	RUA: BATURITÉ, 670 - BAIRRO: PLANALTO HORIZONTE - HORIZONTE / CE			SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE			SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	07/2023
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61117078	R\$ 18,62	R\$ 11,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,38
					VALOR:	R\$ 11,38

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061885413-7

Manoel Feliciano de Sousa
Socio-administrador
CPF 11.090.752-00

WERCON
CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

DATA :	13/11/2023	BDI :	25,22%
FORNTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CPF: 91.830.753-00
Sócio Administrador
Rafael Ferreira
Rafael Ferreira

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

1153

Jackson de Castro Rodrigues

Eng. Civil

123456789

RNP/06/123456789



OBRA:	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA, DOMINGÃO CONFORME PROJETO BÁSICO - HORIZONTE - CE
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023,10,18.1 - CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO DOMINGÃO
LOCAL:	RUA: BATURITÉ, 670 - BAIRRO: PLANALTO HORIZONTE - HORIZONTE / CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE

DATA: 13/11/2023		BDI: 25,22%	
FONTE	VERSÃO	HORA	DATA REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	07/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
		R\$ 39.936,45	R\$ 39.936,45	R\$ 36.545,92	R\$ 35.729,19	R\$ 23.554,33	
		R\$ 135.765,89	R\$ 39.936,45	R\$ 76.482,37	R\$ 112.211,56	R\$ 135.765,89	R\$ 135.765,89

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061205413-7

[Handwritten signature]





	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA, DOMINGÃO CONFORME PROJETO BÁSICO - HORIZONTE - CE	DATA : 13/11/2023	BDI : 25,22%		
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.10.18.1 - CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO DOMINGÃO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76% 05/2021
	LOCAL:	RUA: BATURITÉ, 670 - BAIRRO: PLANALTO HORIZONTE - HORIZONTE / CE	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48% 07/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
VALORES ADOTADOS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00
S + G	SEGURO + GARANTIAS CONTRATUAIS	0,80
R	RISCOS	0,97
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
L	LUCRO	6,16
TOTAL		11,52

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISSQN	2,50
	CPRB	4,50
TOTAL		10,65

$\frac{\text{BDI} = (1 + \text{AC} + \text{S} + \text{R} + \text{G}) \times (1 + \text{DF}) \times (1 + \text{L}) - 1}{(1 - \text{I})}$	25,22%
---	---------------

B.D.I. (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS SERVIÇOS) ADOTADO:	25,22%
---	---------------

O ISS COBRADO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE É DE 5,00% SOBRE 50% DO VALOR DA NOTA FISCAL
--

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061675413-7

WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA
José Wagner Ferreira dos Santos
Socio Administrador
CPF: 071.890.753-00

Handwritten signature and initials at the bottom right of the page.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	OBRA:	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA, DOMINGÃO CONFORME PROJETO BÁSICO - HORIZONTE - CE	DATA : 13/11/2023		BDI : 25,22%
	DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.10.18.1 - CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO DOMINGÃO	FONTE	VERSÃO	REF.
	LOCAL:	RUA: BATURITÉ, 670 - BAIRRO: PLANALTO HORIZONTE - HORIZONTE / CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 07/2023
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

MISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
1156
[Handwritten signature]

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feriadoss	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	44,41%	16,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	TOTAL	14,73%	11,38%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	TOTAL	7,91%	3,12%

A + B + C + D = 83,85% 47,76%

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061685413-7

WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA
José Wilson de Almeida
Socio Administrador
CPF: 02.1890.753-00

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA, DOMINGÃO CONFORME PROJETO BÁSICO - HORIZONTE - CE	DATA : 13/11/2023		BDI : 25,22%		
DESCRIÇÃO:	TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.10.18.1 - CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO DOMINGÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA: BATURITÉ, 670 - BAIRRO: PLANALTO HORIZONTE - HORIZONTE / CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE - CE	SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	07/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061685413-7

Walter Costa Filho
Superintendente Administrativo
CPF: 421.890.753-00