

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
	OBRA:	REFORMA DA PRAÇA MATRIZ NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG	DATA : 10/07/2023		BDI : 30,91%		
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA PRAÇA MATRIZ NO MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE PIRAPORA/MG	ORSE	2023/05	111,93%	70,07%	08/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA/MG	SETOP	2023/04 - Norte COM DESONERAÇÃO	86,63%	49,57%	06/2023
			SINAPI	2023/06 COM DESONERAÇÃO	86,63%	49,57%	07/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

#### COMP-ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90778 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,00000000	R\$ 111,92	R\$ 1.678,80
90780 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,00000000	R\$ 80,10	R\$ 2.403,00
ED-21781 VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	72,00000000	R\$ 22,62	R\$ 1.628,64
MOCO-27509 TÉCNICO NÍVEL MÉDIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	h	2,00000000	R\$ 36,07	R\$ 72,14
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 5.782,58</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 5.782,58</b>

#### COMP-BANCO 01 ALV MAD CONSTRUÇÃO DE BANCO DE ALVENARIA E MADEIRA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-12081 MADEIRA DE LEI APARELHADA EM PEÇAS DE DIMENSÕES MÉDIAS m3	SETOP	m3	0,06000000	R\$ 2.706,33	R\$ 162,38
00013294 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	SINAPI	UN	15,00000000	R\$ 1,94	R\$ 29,10
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 191,48</b>

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	R\$ 18,40	R\$ 110,40
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,00000000	R\$ 12,05	R\$ 72,30
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 182,70</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 19,52	R\$ 97,60
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 24,07	R\$ 120,35
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 217,95</b>

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-48216 ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	SETOP	m2	0,80000000	R\$ 140,24	R\$ 112,19
87548 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 24,37	R\$ 43,87
ED-50530 PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	SETOP	m2	3,20000000	R\$ 29,72	R\$ 95,10
88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1,80000000	R\$ 11,04	R\$ 19,87
<b>TOTAL Serviço:</b>					<b>R\$ 271,03</b>
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 863,16</b>

#### COMP- BANCO 03 ALV MAD CONSTRUÇÃO DE BANCO DE ALVENARIA E MADEIRA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-12081 MADEIRA DE LEI APARELHADA EM PEÇAS DE DIMENSÕES MÉDIAS m3	SETOP	m3	0,09000000	R\$ 2.706,33	R\$ 243,57
00013294 PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	SINAPI	UN	20,00000000	R\$ 1,94	R\$ 38,80

					TOTAL Material:	R\$ 282,37
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	R\$ 18,40	R\$ 110,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,00000000	R\$ 12,05	R\$ 72,30
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 182,70</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 19,52	R\$ 97,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 24,07	R\$ 120,35
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 217,95</b>
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-48216	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	SETOP	m2	1,20000000	R\$ 140,24	R\$ 168,29
87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,27000000	R\$ 24,37	R\$ 55,32
ED-50530	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	SETOP	m2	6,00000000	R\$ 29,72	R\$ 178,32
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	2,27000000	R\$ 11,04	R\$ 25,06
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 426,99</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1.110,01</b>

COMP- BANCO 02 ALV MAD CONSTRUÇÃO DE BANCO DE ALVENARIA E MADEIRA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-12081	MADEIRA DE LEI APARELHADA EM PEÇAS DE DIMENSÕES MÉDIAS m3	SETOP	m3	0,04500000	R\$ 2.706,33	R\$ 121,78
00013294	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	SINAPI	UN	20,00000000	R\$ 1,94	R\$ 38,80
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 160,58</b>
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	6,00000000	R\$ 18,40	R\$ 110,40
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	6,00000000	R\$ 12,05	R\$ 72,30
					<b>TOTAL Mão de Obra:</b>	<b>R\$ 182,70</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 19,52	R\$ 97,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 24,07	R\$ 120,35
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 217,95</b>
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-48216	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	SETOP	m2	1,26000000	R\$ 140,24	R\$ 176,70
87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,40000000	R\$ 24,37	R\$ 155,97

ED-50530	PINTURA COM VERNIZ POLIURETANO COM FILTRO SOLAR EM MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	SETOP	m2	2,95000000	R\$ 29,72	R\$ 87,67
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	6,40000000	R\$ 11,04	R\$ 70,66
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 491,00</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 1.052,23</b>

COMP-LOC LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO) (m2) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-12852	ARAME GALVANIZADO ( BITOLA: 16BWG DIÂMETRO DO FIO: 1,65MM MASSA LINEAR: 0,0166KG/M) Kg	SETOP	Kg	0,02000000	R\$ 19,34	R\$ 0,39
MATED-11344	PONTALETE (ACABAMENTO: BRUTO SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" [7,5X7, 5CM]*TIPO DE MADEIRA: CEDRO, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS m	SETOP	m	0,30000000	R\$ 8,45	R\$ 2,54
MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA ( COMPRIMENTO: 69,0MM DIÂMETRO: 3,4MM  QUANTIDADE POR QUILO: 203) Kg	SETOP	Kg	0,02000000	R\$ 21,58	R\$ 0,43
MATED-11352	TÁBUA (ACABAMENTO: BRUTO SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9"  ESPESSURA: 25MM LARGURA *: 225-250MM TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO, PINUS OU MADEIRA EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS m2	SETOP	m2	0,08000000	R\$ 8,33	R\$ 0,67
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 4,03</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-50372	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,07000000	R\$ 24,07	R\$ 1,68
ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,07000000	R\$ 17,77	R\$ 1,24
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 2,92</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 6,95</b>

LWAN MATHEUS COSTA SOUZA  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG: 255.542/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRAPORA-MG