

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPOSTANTE: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS

I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,00437500	40,9200	0,1790
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,00187500	113,4900	0,2128

TOTAL Equipamento Custo Horário: 0,3918

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	M	1,00000000	0,7500
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	KG	0,00400000	19,4400
TOTAL Material:				0,8278

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	H	0,00625000	27,3400
I2543	SERVENTE	H	0,06250000	15,5500

TOTAL Mão de Obra: 1,1428

VALOR: 2,36

VALOR BDI (29.07%): 0,69

VALOR COM BDI: 3,05

7.1. 97113 - APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	M2	1,12800000	1,07
TOTAL Material:				1,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00491000	22,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,00589000	16,83

TOTAL Mão de Obra com Encargos 0,19

VALOR: 1,39

VALOR BDI (29.07%): 0,40

VALOR COM BDI: 1,79

7.2. C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) (M)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,30000000	20,7700
I2543	SERVENTE	H	0,40000000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:				12,4510

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,00300000	66,5700
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,00070000	368,0200
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,25000000	4,4500
C3250	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	M	1,00000000	24,7100
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	0,04000000	3,6600
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,02000000	41,2100

TOTAL Serviço: 27,2504

VALOR: 39,70

VALOR BDI (29.07%): 11,54

VALOR COM BDI: 51,24

7.3. C0837 - CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,67650000	58,3700
I0280	BRITA	M3	0,87800000	71,2400
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,00000000	0,5600
TOTAL Material:				225,2360

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	H	10,00000000	15,5500

TOTAL Mão de Obra: 155,5000

VALOR: 380,74

VALOR BDI (29.07%): 110,68

VALOR COM BDI: 491,42

7.4. 94991 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO,

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,23150000	393,48
				484,57

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. Nunes de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPOSITOR: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,02130000	8,15	0,17
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,29940000	13,43	4,02
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,12500000	4,84	15,12
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,50000000	3,34	8,35

TOTAL Material: 512,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTeiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,62680000	22,12	35,98
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15600000	22,36	3,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,78280000	16,83	30,00

TOTAL Mão de Obra com Encargos 69,46

VALOR: 581,69

VALOR BDI (29.07%): 169,10

VALOR COM BDI: 750,79

7.5. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	M3	1,15000000	64,6200	74,3130
TOTAL Material:				74,3130

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL Mão de Obra:				20,2150
VALOR:				94,53
VALOR BDI (29.07%):				27,48
VALOR COM BDI:				122,01

7.6. 95240 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM.

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16310000	22,36	3,64
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04440000	16,83	0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos				4,38

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,03390000	358,60	12,15
TOTAL Serviço:				12,15
VALOR:				16,53
VALOR BDI (29.07%):				4,81
VALOR COM BDI:				21,34

7.7. C2864 - LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12403 PÓ DE PEDRA	M3	1,15000000	52,2900	60,1335
TOTAL Material:				60,1335

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL Mão de Obra:				20,2150
VALOR:				80,35
VALOR BDI (29.07%):				23,36
VALOR COM BDI:				103,71

7.8. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971 MEIO FIO PRÉ MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,00000000	10,7500	10,7500
TOTAL Material:				10,7500

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,18000000	20,7700	3,7386
12543 SERVENTE	H	0,36000000	15,5500	5,5980
TOTAL Mão de Obra:				9,3366

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	------	-------------	----------------	-------

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPOSITOR: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS

C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,00100000	498,6400	0,4986
TOTAL Serviço:					0,4986
VALOR:					20,59
VALOR BDI (29.07%):					5,99
VALOR COM BDI:					26,58

7.9. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	75,8700	0,7587
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,7587
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	52,6500	7,8975
I2527	PARALELEPÍPEDO (11 X 18 CM)	UN	32,00000000	0,9900	31,6800
TOTAL Material:					39,5775
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,15000000	20,7700	3,1155
I2543	SERVENTE	H	0,40000000	15,5500	6,2200
TOTAL Mão de Obra:					9,3355
Serviço		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02000000	430,8800	8,6176
TOTAL Serviço:					8,6176
VALOR:					58,29
VALOR BDI (29.07%):					16,94
VALOR COM BDI:					75,23

7.10. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,05000000	23,3500	1,1675
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	75,8700	0,7587
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,9262
Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	M3	0,15000000	52,6500	7,8975
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,15000000	57,1300	8,5695
TOTAL Material:					16,4670
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					15,5610
VALOR:					33,95
VALOR BDI (29.07%):					9,87
VALOR COM BDI:					43,82

7.11. C1863 - PEDRA CARIRI ESP.= 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA (M2)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,03040000	64,6200	1,9644
I0441	CAL HIDRATADA	KG	4,55000000	0,9500	4,3225
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,13000000	0,5600	5,1128
I1661	PISO PEDRA CARIRI E=2CM	M2	1,05000000	22,8800	24,0240
TOTAL Material:					35,4237
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0044	AJUDANTE DE GRANITEIRO/MARMORISTA	H	0,25000000	16,7700	4,1925
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
TOTAL Mão de Obra:					11,4620
VALOR:					46,89
VALOR BDI (29.07%):					13,63
VALOR COM BDI:					60,52

7.12. C1864 - PEDRA PORTUGUESA - COR BRANCA (M2)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,06000000	64,6200	3,8772
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,35000000	0,5600	2,9960
I1601	PEDRA PORTUGUESA BRANCA	M3	0,08100000	913,4000	73,9854
TOTAL Material:					80,8586

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPONENTE: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,60000000	20,7700	33,2320
I2543 SERVENTE	H	1,25000000	15,5500	19,4375
TOTAL Mão de Obra:				52,6695
VALOR:				133,53
VALOR BDI (29.07%):				38,82
VALOR COM BDI:				172,35

7.13. C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,01820000	58,3700	1,0623
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	5,48000000	0,5600	3,0688
TOTAL Material:				4,1311

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543 SERVENTE	H	1,15000000	15,5500	17,8825
TOTAL Mão de Obra:				38,6525
VALOR:				42,78
VALOR BDI (29.07%):				12,44
VALOR COM BDI:				55,22

7.14. 101732 - PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010731 PEDRA ARDOSIA, CINZA, *40 X 40* CM, E= *1 CM	M2	1,09000000	34,52	37,62
TOTAL Material:				37,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66000000	22,36	14,75
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,66000000	16,83	11,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos				25,85

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,03070000	624,84	19,18
TOTAL Serviço:				19,18
VALOR:				82,65
VALOR BDI (29.07%):				24,03
VALOR COM BDI:				106,68

7.15. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0748 MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,80000000	0,7400	0,5920
TOTAL Equipamento Custo Horário:				0,5920

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034 AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,00000000	0,4200	8,8200
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,03000000	64,6200	1,9386
I0508 CERA	KG	0,10000000	13,9800	1,3980
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	26,58000000	0,5600	14,8848
I1101 ESMERIL N.36	UN	0,10000000	31,8300	3,1830
I1102 ESMERIL N.60	UN	0,05000000	30,4200	1,5210
I1316 JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,50000000	1,1900	2,9750
TOTAL Material:				34,7204

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1227 GRANITEIRO / MARMORISTA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2391 PEDREIRO	H	1,20000000	20,7700	24,9240
I2543 SERVENTE	H	1,20000000	15,5500	18,6600
TOTAL Mão de Obra:				53,9690
VALOR:				89,28
VALOR BDI (29.07%):				25,95
VALOR COM BDI:				115,23

7.16. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,07570000	26,2400	1,9864
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,00410000	38,9100	0,1595
TOTAL Equipamento Custo Horário:				2,1459

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------	-------------	----------------	-------

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPOSITOR: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,05680000	58,3700	3,3154
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	52,2900	0,3399
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,00000000	0,4800	24,4800
TOTAL Material:					28,1353

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,15950000	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	H	0,15950000	15,5500	2,4802
TOTAL Mão de Obra:					5,7930
VALOR:					36,07
VALOR BDI (29.07%):					10,49
VALOR COM BDI:					46,56

7.17. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,07570000	26,2400	1,9864
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,00410000	38,9100	0,1595
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,1459

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,05680000	58,3700	3,3154
I2403	PÓ DE PEDRA	M3	0,00650000	52,2900	0,3399
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN	51,00000000	0,5900	30,0900
				TOTAL Material:	33,7453

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,15950000	20,7700	3,3128
12543	SERVENTE	H	0,15950000	15,5500	2,4802
				TOTAL Mão de Obra:	5,7930
				VALOR:	41,68
				VALOR BDI (29.07%):	12,12
				VALOR COM BDI:	53,80

7.18. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,01820000	58,3700	1,0623
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,73000000	0,9500	2,5935
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,80000000	0,5600	1,5680
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2	1,10000000	42,7900	47,0690
			TOTAL Material:		52,2928

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	H	1,60000000	20,7700	33,2320
12543	SERVENTE	H	1,25000000	15,5500	19,4375
TOTAL Mão de Obra:					52,6695
VALOR:					104,96
VALOR BDI (29.07%):					30,51
VALOR COM BDI:					135,47

7.19. C3036 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO (M2)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,05500000	64,6200	3,5541
				TOTAL Material:	3,5541

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	H	0,23000000	20,7700	4,7771
I2543	SERVENTE	H	0,46000000	15,5500	7,1530
TOTAL Mão de Obra:					11,9301
VALOR:					15,48
VALOR BDI (29.07%):					4,50
VALOR COM BDI:					19,98

7.20. C3101 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REAPROVEITAMENTO (M2)

Equipamento Custo Horário		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,01000000	75,8700	0,7587
			TOTAL Equipamento Custo Horário:		0,7587

Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	H	0,30000000	20,7700	6,2310
12391	PEDREIRO	H	0,20000000	20,7700	4,1540
12543	SERVENTE	H	0,60000000	15,5500	9,3300

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPONENTE: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS



TOTAL Mão de Obra:	19,7150
VALOR:	20,47
VALOR BDI (29.07%):	5,95
VALOR COM BDI:	26,42

7.21. C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,06000000	64,6200	3,8772
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,42000000	0,5600	0,7952
TOTAL Material:				4,6724

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543 SERVENTE	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL Mão de Obra:				28,5450
VALOR:				33,22
VALOR BDI (29.07%):				9,66
VALOR COM BDI:				42,88

7.22. C2942 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL Mão de Obra:				7,7750
VALOR:				7,78
VALOR BDI (29.07%):				2,26
VALOR COM BDI:				10,04

7.23. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M	1,00000000	53,7500	53,7500
TOTAL Material:				53,7500

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543 SERVENTE	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:				14,2725

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	M3	0,00375000	603,7800	2,2642
TOTAL Serviço:				2,2642
VALOR:				70,29
VALOR BDI (29.07%):				20,43
VALOR COM BDI:				90,72

8.1. C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0098 ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,15000000	7,8700	1,1805
I0100 ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,07000000	9,1100	0,6377
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,12000000	21,6100	2,5932
I1872 SOLDA 50X50	KG	0,15000000	71,5400	10,7310
I2036 TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	M2	1,05000000	15,2200	15,9810
I2171 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,73000000	61,4200	167,6766
I2293 ZARÇAO	L	0,10000000	19,5300	1,9530
TOTAL Material:				200,7530

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I0046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,90000000	16,7700	15,0930
I1858 SERRALHEIRO	H	1,50000000	20,7700	31,1550
TOTAL Mão de Obra:				54,6330
VALOR:				255,39
VALOR BDI (29.07%):				74,24
VALOR COM BDI:				329,63

8.2. C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	1,00000000	3,9300	3,9300
I1724 PREGO	KG	0,02000000	13,4400	0,2688
TOTAL Material:				4,1988

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T.N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPONENTE: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS



Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,10000000	16,7700	1,6770
I0498 CARPINTEIRO	H	0,10000000	20,7700	2,0770
TOTAL Mão de Obra:				3,7540
VALOR:				7,95
VALOR BDI (29.07%):				2,31
VALOR COM BDI:				10,26

8.3. C0770 - CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP.= 6mm (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0545 CHAPA POLICARBONATO 6MM,COMPACTO CRISTAL	M2	1,05000000	326,5100	342,8355
I1627 PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1.5MM	M	2,30000000	2,8500	6,5550
TOTAL Material:				349,3905

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530 MONTADOR	H	0,75000000	20,7700	15,5775
I2543 SERVENTE	H	0,75000000	15,5500	11,6625
TOTAL Mão de Obra:				27,2400
VALOR:				376,63
VALOR BDI (29.07%):				109,49
VALOR COM BDI:				486,12

8.4. C0865 - CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM (CJ)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1592 PARAFUSO SEXTAVADO 1/4"X2"	UN	4,00000000	0,3700	1,4800
I1695 PORCA SEXTAVADA 5/16"	UN	4,00000000	0,2400	0,9600
I1911 TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	CJ	1,00000000	1.090,4100	1.090,4100
TOTAL Material:				1.092,8500
VALOR:				1.092,85
VALOR BDI (29.07%):				317,69
VALOR COM BDI:				1.410,54

8.5. C1349 - CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137 TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	CJ	1,00000000	3.032,3900	3.032,3900
TOTAL Material:				3.032,3900
VALOR:				3.032,39
VALOR BDI (29.07%):				881,52
VALOR COM BDI:				3.913,91

8.6. C1351 - CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1140 REDE PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	CJ	1,00000000	1.840,9300	1.840,9300
TOTAL Material:				1.840,9300
VALOR:				1.840,93
VALOR BDI (29.07%):				535,16
VALOR COM BDI:				2.376,09

8.7. C1143 - DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3" (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1028 DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2"X3" REF.1523	UN	1,00000000	25,1300	25,1300
I1587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,00000000	0,1300	0,7800
TOTAL Material:				25,9100

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,25000000	16,7700	4,1925
I0498 CARPINTEIRO	H	0,25000000	20,7700	5,1925
TOTAL Mão de Obra:				9,3850
VALOR:				35,30
VALOR BDI (29.07%):				10,26
VALOR COM BDI:				45,56

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROponente: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS



8.8. C1360 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00000000	45,4000	45,4000
TOTAL Material:				45,4000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,00000000	16,7700	33,5400
I0498 CARPINTEIRO	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:				75,0800
VALOR:				120,48
VALOR BDI (29.07%):				35,02
VALOR COM BDI:				155,50

8.9. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,00000000	39,7800	39,7800
TOTAL Material:				39,7800
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,00000000	16,7700	33,5400
I0498 CARPINTEIRO	H	2,00000000	20,7700	41,5400
TOTAL Mão de Obra:				75,0800
VALOR:				114,86
VALOR BDI (29.07%):				33,39
VALOR COM BDI:				148,25

8.10. C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1942 TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	UN	1,00000000	29,7000	29,7000
TOTAL Material:				29,7000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,50000000	16,7700	25,1550
I0498 CARPINTEIRO	H	1,50000000	20,7700	31,1550
TOTAL Mão de Obra:				56,3100
VALOR:				86,01
VALOR BDI (29.07%):				25,00
VALOR COM BDI:				111,01

8.11. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,01060000	58,3700	0,6187
I0209 BATENTE DE PEROA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,00000000	142,0700	142,0700
I0441 CAL HIDRATADA	KG	1,72000000	0,9500	1,6340
I8269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,10000000	19,5000	99,4500
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,00000000	0,2300	2,7600
I1724 PREGO	KG	0,20000000	13,4400	2,6880
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,00000000	1,1900	7,1400
TOTAL Material:				256,3607
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	16,7700	8,3850
I0498 CARPINTEIRO	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2391 PEDREIRO	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543 SERVENTE	H	1,40000000	15,5500	21,7700
TOTAL Mão de Obra:				69,6180
VALOR:				325,98
VALOR BDI (29.07%):				94,76
VALOR COM BDI:				420,74

8.12. C1408 - FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA (M)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8274 FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	CJ	0,20000000	106,7600	21,3520
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	2,00000000	0,2300	0,4600
I1724 PREGO	KG	0,04000000	13,4400	0,5376
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	1,00000000	1,1900	1,1900
TOTAL Material:				23,5396
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPOSITOR: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS

10041	AJUDANTE DE CARPinteIRO	H	0,30000000	16,7700	5,0310
10498	CARPinteIRO	H	0,30000000	20,7700	6,2310
				TOTAL Mão de Obra:	11,2620
				VALOR:	34,80
				VALOR BDI (29.07%):	10,12
				VALOR COM BDI:	44,92

8.13. C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,00800000	58,3700	0,4670
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,57000000	0,9500	0,5415
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,84000000	0,5600	1,5904
I1222	GRADE DE FERRO	M2	1,00000000	85,2900	85,2900
				TOTAL Material:	87,8889
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVENTE	H	3,00000000	15,5500	46,6500
				TOTAL Mão de Obra:	108,9600
				VALOR:	196,85
				VALOR BDI (29.07%):	57,22
				VALOR COM BDI:	254,07

8.14. C4643 - INSTALAÇÃO DE BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX DIÂM. 1 1/2 (CJ)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18642	BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX	CJ	1,00000000	1.114,0900	1.114,0900
				TOTAL Material:	1.114,0900
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	16,7700	16,7700
10498	CARPINTEIRO	H	2,00000000	20,7700	41,5400
11530	MONTADOR	H	0,50000000	20,7700	10,3850
				TOTAL Mão de Obra:	68,6950
				VALOR:	1.182,79
				VALOR BDI (29.07%):	343,84
				VALOR COM BDI:	1.526,63

8.15. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO -

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,00000000	211,4500	211,4500
TOTAL Material:					211,4500
VALOR:					211,45
VALOR BDI (29.07%):					61,47
VALOR COM BDI:					272,92

8.16. C1796 - MOLA P/ PORTA TIPO COIMBRA (UN)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11526	MOLA P/ PORTA, TIPO "COIMBRA"	UN	1,00000000	120,4900	120,4900
11586	PARAFUSO PARA MADEIRA CABEÇA CHATA 2.8X16MM	UN	4,00000000	0,0300	0,1200
			TOTAL Material:		120,6100
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,50000000	16,7700	8,3850
			TOTAL Mão de Obra:		8,3850
			VALOR:		129,00
			VALOR BDI (29.07%):		37,50
			VALOR COM BDI:		166,50

8.17. C1873 - PELÍCULA DE INSULFILM (M2)

Material		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1611	PELICULA DE INSULFILM	M2	1,05000000	35,7100	37,4955
			TOTAL Material:		37,4955
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	H	0,25000000	20,7700	5,1925
			TOTAL Mão de Obra:		5,1925
			VALOR:		42,69
			VALOR BDI (29.07%):		12,41
			VALOR COM BDI:		55,10

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS

PROPONENTE: VIVACE CONSTRUÇÕES E EMPREENDIMENTOS LTDA
COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIAS



8.18. C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,00290000	58,3700	0,1693
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	0,5600	0,6552
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	392,9700	392,9700
TOTAL Material:				393,7945
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2543 SERVENTE	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:				70,0300
VALOR:				463,82
VALOR BDI (29.07%):				134,83
VALOR COM BDI:				598,65

8.19. C1968 - PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,00290000	58,3700	0,1693
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	0,5600	0,6552
I1515 MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	KG	1,50000000	7,2700	10,9050
I1623 PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG	2,50000000	24,9100	62,2750
I2259 VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,00000000	203,6300	203,6300
TOTAL Material:				277,6345
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2543 SERVENTE	H	2,50000000	15,5500	38,8750
TOTAL Mão de Obra:				70,0300
VALOR:				347,66
VALOR BDI (29.07%):				101,06
VALOR COM BDI:				448,72

8.20. C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,00720000	58,3700	0,4203
I0441 CAL HIDRATADA	KG	0,49000000	0,9500	0,4655
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,03000000	0,5600	1,1368
I1704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,00000000	110,0400	110,0400
TOTAL Material:				112,0626
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543 SERVENTE	H	3,00000000	15,5500	46,6500
TOTAL Mão de Obra:				108,9600
VALOR:				221,02
VALOR BDI (29.07%):				64,25
VALOR COM BDI:				285,27

8.21. 90823 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00000000	31,21	93,63
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,80000000	0,07	1,38
00010556 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1,00000000	273,02	273,02
TOTAL Material:				368,03
Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67800000	21,40	35,90
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83900000	16,83	14,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos				50,02
VALOR:				418,05
VALOR BDI (29.07%):				121,53
VALOR COM BDI:				539,58

Pablo Terceiro Nunes de Tancredo
Rep. Legal e resp. Técnico
RNP 0615064078 Crea-Ce
Vivace Construções e Empreendimentos
CNPJ 18.403.031/0001-59

Pablo T. N. de Tancredo
Engenheiro Civil
CREA-CE: 0615064078CE