

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.2		JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA	M2	30/03/2021		
	2 0218337	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CO	M2	1,0000000	224,90	224,90
		Sub-Total de Material				224,90
		Custo Direto Total				224,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				224,90
		Preço Unitário Adotado				224,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.3		PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,8570762	16,77	31,14
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,8584559	20,77	38,60
		Sub-Total de Mão de Obra				69,74
	2 0211705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	M2	1,0000000	247,22	247,22
		Sub-Total de Material				247,22
		Custo Direto Total				316,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				316,96
		Preço Unitário Adotado				316,96

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.4		FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2759400	16,77	4,63
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,2759400	20,77	5,73
		Sub-Total de Mão de Obra				10,36
	2 0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	2,0000000	0,25	0,50
	2 0211724	PREGO	KG	0,0400000	14,29	0,57
	2 0211919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	UN	1,0000000	1,27	1,27
	2 0218274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	CJ	0,2000000	113,55	22,71
		Sub-Total de Material				25,05
		Custo Direto Total				35,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,41
		Preço Unitário Adotado				35,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.5		ALIZAR (GUARNICAÇÃO) DE MADEIRA	M	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,0915201	16,77	1,53
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,0919800	20,77	1,91
		Sub-Total de Mão de Obra				3,44
	2 0211724	PREGO	KG	0,0200000	14,29	0,29
	2 0218268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	1,0000000	4,18	4,18
		Sub-Total de Material				4,47
		Custo Direto Total				7,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,91
		Preço Unitário Adotado				7,91

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.6		FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,8396000	16,77	30,85
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,8396000	20,77	38,21
		Sub-Total de Mão de Obra				69,06
	2 0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	42,31	42,31
		Sub-Total de Material				42,31
		Custo Direto Total				111,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				111,37
		Preço Unitário Adotado				111,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3.7		DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2304099	16,77	3,86
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,2299500	20,77	4,78
		Sub-Total de Mão de Obra				8,64
	2 0211027	DOBRADICA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000000	18,09	18,09
	2 0211587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0000000	0,14	0,84
		Sub-Total de Material				18,93
		Custo Direto Total				27,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				27,57
		Preço Unitário Adotado				27,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.4.1		VIDRO COMUM FUME EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	30/03/2021		
	2 0212252	VIDRO COMUM FUME, E = 4MM (COLOCADO)	M2	1,0000000	188,04	188,04
		Sub-Total de Material				188,04
		Custo Direto Total				188,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				188,04
		Preço Unitário Adotado				188,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.5.1		FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	30/03/2021		
	2 0218293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8	M2	1,0000000	50,14	50,14
		Sub-Total de Material				50,14
		Custo Direto Total				50,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,14
		Preço Unitário Adotado				50,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6.1		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. CQ	M2	28/02/2021		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Serviços Auxiliares				
		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	0,0042000	355,36	1,49
A	87313					
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0643860	18,61	1,20
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0096579	14,79	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				2,83
		Custo Direto Total				2,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,83
		Preço Unitário Adotado				2,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6.2		EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,5518800	20,77	11,46
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5518800	15,55	8,58
		Sub-Total de Mão de Obra				20,04
		Serviços Auxiliares				
A	C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:7	M3	0,0200000	326,69	6,53
		Total de Serviços Auxiliares				6,53
		Custo Direto Total				26,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,57
		Preço Unitário Adotado				26,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6.3		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	28/02/2021		
	2 0200536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MENOR OU IGUAL A 3. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0700000	27,96	29,92
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,62	3,01
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,2900000	3,61	1,05
		Sub-Total de Material				33,98
		Serviços Auxiliares				
A	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5610780	21,06	11,82
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3099726	14,79	4,58
		Total de Serviços Auxiliares				16,40
		Custo Direto Total				50,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				50,38
		Preço Unitário Adotado				50,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.6.4		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DA	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1839600	20,77	3,82
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1839600	15,55	2,86
		Sub-Total de Mão de Obra				6,68
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,30	0,56
		Sub-Total de Material				0,56
		Custo Direto Total				7,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,24

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Preço Unitário Adotado				7,24
--	--	------------------------	--	--	--	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.7.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2299500	20,77	4,78
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5058900	15,55	7,87
		Sub-Total de Mão de Obra				12,65
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	62,09	2,27
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	8,7600000	0,52	4,56
		Sub-Total de Material				6,83
		Custo Direto Total				19,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,48
		Preço Unitário Adotado				19,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.7.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DI		M2	28/02/2021		
	2 0201287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM2	M2	1,0600000	25,75	27,30
	2 0201381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,8600000	0,62	3,01
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,2400000	3,61	0,87
		Sub-Total de Material				31,18
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2207520	21,06	4,65
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1365903	14,79	2,02
		Total de Serviços Auxiliares				6,67
		Custo Direto Total				37,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,85
		Preço Unitário Adotado				37,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.7.3	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DI		M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1839600	20,77	3,82
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1839600	15,55	2,86
		Sub-Total de Mão de Obra				6,68
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,30	0,56
		Sub-Total de Material				0,56
		Custo Direto Total				7,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,24
		Preço Unitário Adotado				7,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.8.1	TEXTURA ACRILICA. APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE. UMA DEMÃO. AF_09/2016		M2	28/02/2021		
	2 0238877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA. USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,1400000	6,94	7,91
		Sub-Total de Material				7,91

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Serviços Auxiliares				
A	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1729224	19,62	3,39
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0616266	14,79	0,91
		Total de Serviços Auxiliares				4,30
		Custo Direto Total				12,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,21
		Preço Unitário Adotado				12,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.8.2		EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2754801	16,77	4,62
	1 0112395	PINTOR	H	0,3219300	20,77	6,69
		Sub-Total de Mão de Obra				11,31
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000000	0,51	0,26
	2 0211512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500000	8,37	3,77
		Sub-Total de Material				4,03
		Custo Direto Total				15,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				15,34
		Preço Unitário Adotado				15,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.8.3		ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3214701	16,77	5,39
	1 0112395	PINTOR	H	0,3679200	20,77	7,64
		Sub-Total de Mão de Obra				13,03
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	15,81	0,63
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	22,99	3,68
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	11,66	1,52
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,51	0,20
		Sub-Total de Material				6,03
		Custo Direto Total				19,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,06
		Preço Unitário Adotado				19,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.1		PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,7594000	16,77	46,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,7594000	20,77	57,31
	1 0112543	SERVENTE	H	2,2995000	15,55	35,76
		Sub-Total de Mão de Obra				139,35
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000000	1,80	21,60
	2 0210419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,62	1,62
	2 0210428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000000	9,39	9,39
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,86	1,86
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000000	8,74	0,87
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	3,22	9,66
	2 0211105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	2,40	2,40
	2 0211181	FITA ISOLANTE	M	3,0000000	0,75	2,25
	2 0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	20,50	20,50

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,81	1,62
		Sub-Total de Material				71,77
		Custo Direto Total				211,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				211,12
		Preço Unitário Adotado				211,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.2	PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,7594000	16,77	46,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,7594000	20,77	57,31
	1 0112543	SERVENTE	H	2,2995000	15,55	35,76
		Sub-Total de Mão de Obra				139,35
	2 0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000000	1,80	21,60
	2 0210419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,62	1,62
	2 0210428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000000	9,39	9,39
	2 0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,86	1,86
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000000	8,74	0,87
	2 0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	3,22	9,66
	2 0211105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	2,40	2,40
	2 0211181	FITA ISOLANTE	M	3,0000000	0,75	2,25
	2 0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	20,50	20,50
	2 0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,81	1,62
		Sub-Total de Material				71,77
		Custo Direto Total				211,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				211,12
		Preço Unitário Adotado				211,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.3	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1931580	16,77	3,24
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1931580	20,77	4,01
		Sub-Total de Mão de Obra				7,25
	2 0211255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000000	6,99	6,99
		Sub-Total de Material				6,99
		Custo Direto Total				14,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,24
		Preço Unitário Adotado				14,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.4	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2672019	16,77	4,48
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2667420	20,77	5,54
		Sub-Total de Mão de Obra				10,02
	2 0212107	TOMADA 2POLOS E TERRA	UN	1,0000000	7,74	7,74
		Sub-Total de Material				7,74
		Custo Direto Total				17,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,76
		Preço Unitário Adotado				17,76

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.5		LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0113201	16,77	16,96
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,0117800	20,77	21,01
		Sub-Total de Mão de Obra				37,97
	2 0211364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000000	58,58	58,58
		Sub-Total de Material				58,58
		Custo Direto Total				96,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				96,55
		Preço Unitário Adotado				96,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.6		QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISOES, C/BARRAMENTO	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1042199	16,77	18,52
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,1037600	20,77	22,93
		Sub-Total de Mão de Obra				41,45
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,79	29,79
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,30	29,30
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	24,23	24,23
	2 0211747	QUADRO DE DISTRIBUICAO SOBREPOR ATE 6 DIVISOES	UN	1,0000000	33,91	33,91
		Sub-Total de Material				117,23
		Custo Direto Total				158,68
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				158,68
		Preço Unitário Adotado				158,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.7		AR CONDICIONADO FRIO SPLIT HI-WALL (PAREDE) 18000 BTU/H (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	29/06/2021		
	2 0242422	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1,0000000	2.770,44	2.770,44
		Sub-Total de Material				2.770,44
		Custo Direto Total				2.770,44
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2.770,44
		Preço Unitário Adotado				2.770,44

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.9.8		AR-CONDICIONADO QUENTE/FRIO SPLIT HI WALL (PAREDE) 24000 BTU/H (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	29/06/2021		
	2 0243184	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO	UN	1,0000000	3.829,01	3.829,01
		Sub-Total de Material				3.829,01
		Custo Direto Total				3.829,01
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				3.829,01
		Preço Unitário Adotado				3.829,01

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.10.1		DRENO PARA AR CONDICIONADO	PT	29/06/2021		
	2 02IPMH-003	DRENO PARA AR CONDICIONADO	UN	1,0000000	30,63	30,63
		Sub-Total de Material				30,63
		Custo Direto Total				30,63
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,63
		Preço Unitário Adotado				30,63

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.10.2		PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7589401	16,77	46,27
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,7594000	20,32	56,07
	1 0112543	SERVENTE	H	2,2995000	15,55	35,76
		Sub-Total de Mão de Obra				138,10
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	68,73	0,24
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	1,01	2,53
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,52	1,30
	2 0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,54	1,08
	2 0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,62	6,48
	2 0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	4,58	4,58
	2 0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,43	2,86
	2 0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,72	2,72
	2 0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	3,06	3,06
	2 0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000000	2,75	3,30
	2 0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1")	M	5,0000000	6,17	30,85
		Sub-Total de Material				59,00
		Custo Direto Total				197,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				197,10
		Preço Unitário Adotado				197,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.10.3		PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7594000	16,77	46,28
	1 0112320	ENCANADOR	H	2,7594000	20,32	56,07
	1 0112543	SERVENTE	H	2,2985802	15,55	35,74
		Sub-Total de Mão de Obra				138,09
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	68,73	0,27
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	1,01	3,03
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,52	1,56
	2 0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,67	5,67
	2 0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,28	2,56
	2 0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,71	1,71
	2 0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	10,88	10,88
	2 0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,20	2,20
	2 0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300000	9,97	3,29
	2 0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000000	3,60	5,40
	2 0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000000	6,12	3,06
		Sub-Total de Material				39,63
		Custo Direto Total				177,72

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			177,72
		Preço Unitário Adotado			177,72

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1.1		PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	28/02/2021		
	2 0203324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS. SEM PLANTIO	M2	1,0000000	5,91	5,91
		Sub-Total de Material				5,91
		Serviços Auxiliares				
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430289	14,79	2,12
	A 88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0363321	18,03	0,66
		Total de Serviços Auxiliares				2,78
		Custo Direto Total				8,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				8,69
		Preço Unitário Adotado				8,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
13.1.2		ARVORE C/ TUTOR E ADUBO	UN	30/03/2021		
	2 0210142	ARVORE DE 1,50 a 2,00m C/ADUBO, TUTOR, COVA	UN	1,0000000	74,67	74,67
		Sub-Total de Material				74,67
		Custo Direto Total				74,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				74,67
		Preço Unitário Adotado				74,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
14.1		PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,8396000	15,55	28,61
		Sub-Total de Mão de Obra				28,61
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	32,74	33,39
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	22,99	22,99
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	11,60	52,20
	2 0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,1500000	14,29	2,14
		Sub-Total de Material				110,72
		Custo Direto Total				139,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				139,33
		Preço Unitário Adotado				139,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.1		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 50mm (1 1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5518800	16,77	9,26
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5518800	20,77	11,46
		Sub-Total de Mão de Obra				20,72
	2 0211068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000000	7,36	8,10
		Sub-Total de Material				8,10
		Custo Direto Total				28,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Total da Composição			28,82
		Preço Unitário Adotado			28,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.2	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMUN		UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,2069550	16,77	3,47
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0899630	16,77	18,28
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,2069550	20,77	4,30
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,0899630	20,77	22,64
	1 0112391	PEDREIRO	H	3,7803780	20,77	78,52
	1 0112543	SERVENTE	H	6,6547530	15,55	103,48
		Sub-Total de Mão de Obra				230,69
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0440000	9,24	0,41
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,1178000	62,09	7,31
	2 0210169	ACO CA-60	KG	2,5820000	7,62	19,67
	2 0210280	BRITA	M3	0,0980000	70,08	6,87
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	7,6440000	1,01	7,72
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,2000000	27,90	5,58
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	28,0000000	0,52	14,56
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0590000	9,21	0,54
	2 0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	141,0000000	0,53	74,73
		Sub-Total de Material				137,39
		Custo Direto Total				368,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				368,08
		Preço Unitário Adotado				368,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.3	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMUN		UN	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1057770	16,77	1,77
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,5564790	16,77	9,33
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1057770	20,77	2,20
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	0,5564790	20,77	11,56
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,6076330	20,77	54,16
	1 0112543	SERVENTE	H	4,3860663	15,55	68,20
		Sub-Total de Mão de Obra				147,22
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220000	9,24	0,20
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0800000	62,09	4,97
	2 0210169	ACO CA-60	KG	1,3170000	7,62	10,04
	2 0210280	BRITA	M3	0,0536000	70,08	3,76
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000000	1,01	6,06
	2 0210529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,1000000	27,90	2,79
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000000	0,52	9,36
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300000	9,21	0,28
	2 0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	101,0000000	0,53	53,53
		Sub-Total de Material				90,99
		Custo Direto Total				238,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				238,21
		Preço Unitário Adotado				238,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
15.1.4	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m			M3	30/03/2021	
	1 0112543	SERVENTE	H	2,4374700	15,55	37,90
		Sub-Total de Mão de Obra				37,90
		Custo Direto Total				37,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,90
		Preço Unitário Adotado				37,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.5	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5645798	15,55	24,33
		Sub-Total de Mão de Obra				24,33
		Serviços Auxiliares				
	A C3129	AREIA DE CAMPO - EXTRACAO	M3	1,1000000	3,64	4,00
		Total de Serviços Auxiliares				4,00
		Custo Direto Total				28,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,33
		Preço Unitário Adotado				28,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.6	CABO EM PVC 1000V 10MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1283121	16,77	2,15
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1287720	20,77	2,67
		Sub-Total de Mão de Obra				4,82
	2 0210366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1,0200000	5,38	5,49
		Sub-Total de Material				5,49
		Custo Direto Total				10,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,31
		Preço Unitário Adotado				10,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.7	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2		M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1195740	16,77	2,01
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1195740	20,77	2,48
		Sub-Total de Mão de Obra				4,49
	2 0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200000	3,00	3,06
		Sub-Total de Material				3,06
		Custo Direto Total				7,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,55
		Preço Unitário Adotado				7,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.8	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISOES 332X332X95mm, C/BAF UN			30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,7594000	16,77	46,28
	1 0112312	ELETRICISTA	H	2,7594000	20,77	57,31
		Sub-Total de Mão de Obra				103,59

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,79	29,79
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,30	29,30
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	24,23	24,23
	2 0211756	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 332X332X95MM	UN	1,0000000	98,66	98,66
		Sub-Total de Material				181,98
		Custo Direto Total				285,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				285,57
		Preço Unitário Adotado				285,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.9		TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 A 2,50MM2	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0915201	16,77	1,53
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0919800	20,77	1,91
		Sub-Total de Mão de Obra				3,44
	2 0216160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	UN	1,0000000	3,11	3,11
		Sub-Total de Material				3,11
		Custo Direto Total				6,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,55
		Preço Unitário Adotado				6,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.10		TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 A 6,00MM2	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0915201	16,77	1,53
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0919800	20,77	1,91
		Sub-Total de Mão de Obra				3,44
	2 0216161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	UN	1,0000000	3,11	3,11
		Sub-Total de Material				3,11
		Custo Direto Total				6,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,55
		Preço Unitário Adotado				6,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.11		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2759400	16,77	4,63
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2759400	20,77	5,73
		Sub-Total de Mão de Obra				10,36
	2 0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,0000000	8,74	8,74
		Sub-Total de Material				8,74
		Custo Direto Total				19,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,10
		Preço Unitário Adotado				19,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.12		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2759400	16,77	4,63

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	1	0112312	ELETRICISTA	H	0,2759400	20,77	5,73
			Sub-Total de Mão de Obra				10,36
	2	0210983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,0000000	8,74	8,74
			Sub-Total de Material				8,74
			Custo Direto Total				19,10
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				19,10
			Preço Unitário Adotado				19,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15		DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 25A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2759400	16,77	4,63
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2759400	20,77	5,73
		Sub-Total de Mão de Obra				10,36
	2 0210984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,0000000	8,74	8,74
		Sub-Total de Material				8,74
		Custo Direto Total				19,10
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,10
		Preço Unitário Adotado				19,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.14		DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUICAO 32A	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8282799	16,77	13,89
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,8278200	20,77	17,19
		Sub-Total de Mão de Obra				31,08
	2 0211010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000000	47,38	47,38
		Sub-Total de Material				47,38
		Custo Direto Total				78,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78,46
		Preço Unitário Adotado				78,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.15		DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,5518800	16,77	9,26
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5518800	20,77	11,46
		Sub-Total de Mão de Obra				20,72
	2 0218365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000000	105,73	105,73
		Sub-Total de Material				105,73
		Custo Direto Total				126,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				126,45
		Preço Unitário Adotado				126,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.16		CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1016379	16,77	1,70
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1011780	20,77	2,10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Sub-Total de Mão de Obra			3,80
2	0218229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M	1,0200000	1,71
		Sub-Total de Material			1,74
		Custo Direto Total			5,54
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			5,54
		Preço Unitário Adotado			5,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.7		PROJETOR C/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO 250W, C/FOTOCELULA	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,8396000	16,77	30,85
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,8396000	20,77	38,21
		Sub-Total de Mão de Obra				69,06
	2 0210501	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 400W, C/ SUPORTE	UN	1,0000000	32,10	32,10
	2 0211477	LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	UN	1,0000000	30,03	30,03
	2 0211738	PROJETOR EXTERNO COM ANGULO ELEV REGULAVEL P/LAM	UN	1,0000000	68,20	68,20
	2 0211781	REATOR AFP P/ LAMP. V. MERCURIO 250 W	UN	1,0000000	77,73	77,73
		Sub-Total de Material				208,06
		Custo Direto Total				277,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				277,12
		Preço Unitário Adotado				277,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.18		POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 200/8 PARA ILUMINAÇÃO	UN	29/06/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4599000	16,77	7,71
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4599000	20,77	9,55
	1 0112543	SERVENTE	H	1,6551801	15,55	25,74
		Sub-Total de Mão de Obra				43,00
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0350000	68,73	2,41
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,5000000	0,52	1,82
	2 0211720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTENCI	UN	1,0000000	568,20	568,20
	2 0216797	NUCLEO P/02 LUMINARIAS FAB. REEME REF.:ZE-157 OU	UN	1,0000000	66,23	66,23
	2 0218438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm2	M	9,0000000	3,63	32,67
		Sub-Total de Material				671,33
		Custo Direto Total				714,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				714,33
		Preço Unitário Adotado				714,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.19		CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,8396000	16,77	30,85
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,8396000	20,77	38,21
		Sub-Total de Mão de Obra				69,06
	2 0210431	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 400X400X150MM	UN	1,0000000	76,39	76,39
		Sub-Total de Material				76,39
		Custo Direto Total				145,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				145,45
		Preço Unitário Adotado				145,45

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.20		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M E CABO DE COBRE NU DE 50 MM2	UN	29/06/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,2188401	16,77	53,98
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,3797000	20,77	28,66
		Sub-Total de Mão de Obra				82,64
	2 0210421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000000	47,49	47,49
	2 0210461	CABO COBRE NU 50MM2	M	2,3333000	32,25	75,25
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,38	2,38
	2 0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	34,40	34,40
		Sub-Total de Material				159,52
		Custo Direto Total				242,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				242,16
		Preço Unitário Adotado				242,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.21		BRACAIDEIRA TIPO "D", METALICA ATE 1"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2759400	16,77	4,63
		Sub-Total de Mão de Obra				4,63
	2 0210273	BRACAIDEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	UN	1,0000000	0,99	0,99
		Sub-Total de Material				0,99
		Custo Direto Total				5,62
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,62
		Preço Unitário Adotado				5,62

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.22		PETROLET ALUMINIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2759400	16,77	4,63
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,2759400	20,77	5,73
		Sub-Total de Mão de Obra				10,36
	2 0211642	PETROLET ALUMINIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	1,0000000	9,04	9,04
		Sub-Total de Material				9,04
		Custo Direto Total				19,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,40
		Preço Unitário Adotado				19,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.1.23		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA. COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W. SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	28/02/2021		
	2 0238774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS. POTENCIA 2 W. BATERIA DE LITIO. AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,0000000	22,88	22,88
		Sub-Total de Material				22,88
		Serviços Auxiliares				
	A 88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0666855	15,00	1,00
	A 88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1651041	18,76	3,10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Total de Serviços Auxiliares				4,10
		Custo Direto Total				26,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				26,98
		Preço Unitário Adotado				26,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 36 DIVISOES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,6792000	16,77	61,70
	1 0112312	ELETRICISTA	H	3,6792000	20,77	76,42
		Sub-Total de Mão de Obra				138,12
	2 0210193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,79	29,79
	2 0210194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	29,30	29,30
	2 0210195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000000	24,23	24,23
	2 0211758	QUADRO DISTRIBUICAO LUZ 457X332X95MM	UN	1,0000000	126,97	126,97
		Sub-Total de Material				210,29
		Custo Direto Total				348,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				348,41
		Preço Unitário Adotado				348,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.2	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 A 2,50MM2		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0915201	16,77	1,53
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0919800	20,77	1,91
		Sub-Total de Mão de Obra				3,44
	2 0216160	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50mm2 A 2,50mm2	UN	1,0000000	3,11	3,11
		Sub-Total de Material				3,11
		Custo Direto Total				6,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,55
		Preço Unitário Adotado				6,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.3	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 A 6,00MM2		UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0915201	16,77	1,53
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,0919800	20,77	1,91
		Sub-Total de Mão de Obra				3,44
	2 0216161	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00mm2 A 6,00mm2	UN	1,0000000	3,11	3,11
		Sub-Total de Material				3,11
		Custo Direto Total				6,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,55
		Preço Unitário Adotado				6,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.4	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA		UN	30/03/2021		
	1 0110037	AJUDANTE	H	0,5518800	16,77	9,26

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5518800	20,77	11,46
		Sub-Total de Mão de Obra				20,72
	2 0218365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000000	105,73	105,73
		Sub-Total de Material				105,73
		Custo Direto Total				126,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				126,45
		Preço Unitário Adotado				126,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.6		CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1283121	16,77	2,15
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1287720	20,77	2,67
		Sub-Total de Mão de Obra				4,82
	2 0210366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1,0200000	5,38	5,49
		Sub-Total de Material				5,49
		Custo Direto Total				10,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,31
		Preço Unitário Adotado				10,31

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.6		CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1195740	16,77	2,01
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,1195740	20,77	2,48
		Sub-Total de Mão de Obra				4,49
	2 0210358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200000	3,00	3,06
		Sub-Total de Material				3,06
		Custo Direto Total				7,55
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,55
		Preço Unitário Adotado				7,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.7		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 50mm (1 1/2")	M	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5518800	16,77	9,26
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,5518800	20,77	11,46
		Sub-Total de Mão de Obra				20,72
	2 0211068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000000	7,36	8,10
		Sub-Total de Material				8,10
		Custo Direto Total				28,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				28,82
		Preço Unitário Adotado				28,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.8		PETROLET ALUMINIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4594401	16,77	7,70
	1 0112312	ELETRICISTA	H	0,4599000	20,77	9,55

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Mão de Obra				17,25
2	0211635	PETROLET ALUMINIO DE 1 1/2", TIPO T- X - L	UN	1,0000000	25,51	25,51
		Sub-Total de Material				25,51
		Custo Direto Total				42,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,76
		Preço Unitário Adotado				42,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.9		ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M E CABO DE COBRE NU DE 50 MM2	UN	29/06/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,2188401	16,77	53,98
	1 0112312	ELETRICISTA	H	1,3797000	20,77	28,66
		Sub-Total de Mão de Obra				82,64
	2 0210421	CAIXA INSPECAO DO TERRA	UN	1,0000000	47,49	47,49
	2 0210461	CABO COBRE NU 50MM2	M	2,3333000	32,25	75,25
	2 0210841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000000	2,38	2,38
	2 0212352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN	1,0000000	34,40	34,40
		Sub-Total de Material				159,52
		Custo Direto Total				242,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				242,16
		Preço Unitário Adotado				242,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
15.2.10		BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 2"	UN	30/03/2021		
	1 0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2759400	16,77	4,63
		Sub-Total de Mão de Obra				4,63
	2 0210275	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA DE 2"	UN	1,0000000	1,85	1,85
		Sub-Total de Material				1,85
		Custo Direto Total				6,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				6,48
		Preço Unitário Adotado				6,48

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0588		CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,1839600	20,77	3,82
		Sub-Total de Mão de Obra				3,82
	2 0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	1,06	0,32
		Sub-Total de Material				0,32
		Custo Direto Total				4,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,14
		Preço Unitário Adotado				4,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2784		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,4374700	15,55	37,90
		Sub-Total de Mão de Obra				37,90
		Custo Direto Total				37,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,90
		Preço Unitário Adotado				37,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3127		AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6132307	15,55	9,54
		Sub-Total de Mão de Obra				9,54
	2 0212570	FILLER (PO CALCAREO)	KG	66,0000000	0,17	11,22
		Sub-Total de Material				11,22
	3 0310590	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	0,0640000	44,78	2,87
	3 0310607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0447000	57,17	2,56
	3 0310608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0460000	38,43	1,77
	3 0310642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0520000	70,43	3,66
	3 0310698	CAMINHAO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,0027000	146,71	0,40
	3 0310721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0220000	165,15	3,63
	3 0310726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0207000	77,20	1,60
	3 0310756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0147000	200,84	2,95
		Sub-Total de Equipamento				19,44
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2910000	6,97	9,00
	A C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	1,0500000	16,78	17,62
		Total de Serviços Auxiliares				26,62
		Custo Direto Total				66,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				66,82
		Preço Unitário Adotado				66,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3130		AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0255704	15,55	0,40
		Sub-Total de Mão de Obra				0,40
	3 0310596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	80,01	-
	3 0310666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	69,75	0,05

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL

HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	3	0310710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	259,76	3,61
	3	0310779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	220,11	2,91
			Sub-Total de Equipamento				6,57
			Custo Direto Total				6,97
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				6,97
			Preço Unitário Adotado				6,97

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3345		USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3679200	15,55	5,72
		Sub-Total de Mão de Obra				5,72
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0453000	51,98	2,35
	3 0310661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000000	12,21	-
	3 0310670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	H	0,0000000	32,13	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0213000	154,16	3,28
	3 0310774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,1333000	19,21	2,56
	3 0310783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H	0,0667000	42,98	2,87
		Sub-Total de Equipamento				11,06
		Custo Direto Total				16,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				16,78
		Preço Unitário Adotado				16,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3251		CONFECCAO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS UR	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0919800	20,77	1,91
	1 0112543	SERVENTE	H	0,9198000	15,55	14,30
		Sub-Total de Mão de Obra				16,21
	3 0310639	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHI)	H	0,0000000	16,72	-
	3 0310753	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHP)	H	0,1000000	17,95	1,80
		Sub-Total de Equipamento				1,80
		Serviços Auxiliares				
	A C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0475000	325,70	15,47
		Total de Serviços Auxiliares				15,47
		Custo Direto Total				33,48
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,48
		Preço Unitário Adotado				33,48

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3269		CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,5188000	15,55	85,82
		Sub-Total de Mão de Obra				85,82
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,52	146,64
		Sub-Total de Material				146,64
	3 0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	19,11	-
	3 0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	24,29	24,29
		Sub-Total de Equipamento				24,29
		Serviços Auxiliares				
	A C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,8971000	6,97	6,25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	A	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	75,00	62,70
			Total de Serviços Auxiliares				68,95
			Custo Direto Total				325,70
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				325,70
			Preço Unitário Adotado				325,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1915943	15,55	2,98
		Sub-Total de Mão de Obra				2,98
	2 0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	24.451,04	9,78
		Sub-Total de Material				9,78
	3 0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	51,98	0,82
	3 0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	169,09	-
	3 0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	23,47	-
	3 0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	154,16	3,98
	3 0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	347,81	14,50
	3 0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	130,06	5,42
		Sub-Total de Equipamento				24,72
		Serviços Auxiliares				
	A C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	34,11	37,52
		Total de Serviços Auxiliares				37,52
		Custo Direto Total				75,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				75,00
		Preço Unitário Adotado				75,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3235		ROCHA PARA BRITAGEM	M3	30/03/2021		
	1 0110221	BLASTER	H	0,0540842	21,83	1,18
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5410264	15,55	8,41
		Sub-Total de Mão de Obra				9,59
	2 0210860	CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	4,82	5,98
	2 0212326	ESPOLETA	UN	0,0090000	5,33	0,05
	2 0212329	ESTOPIM	M	0,0600000	6,67	0,40
	2 0212507	DINAMITE 60%	KG	0,0500000	23,95	1,20
	2 0212535	SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	563,84	0,28
	2 0212568	DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	13,94	7,53
		Sub-Total de Material				15,44
	3 0310614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	29,53	-
	3 0310645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000000	18,89	-
	3 0310728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	95,13	5,59
	3 0310759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765000	19,78	3,49
		Sub-Total de Equipamento				9,08
		Custo Direto Total				34,11
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				34,11
		Preço Unitário Adotado				34,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3324		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	30/03/2021		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL

HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

1	0112543	SERVENTE	H	9,1980000	15,55	143,03
		Sub-Total de Mão de Obra				143,03
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,52	189,80
		Sub-Total de Material				189,80
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2160000	6,97	8,48
		Total de Serviços Auxiliares				8,48
		Custo Direto Total				341,31
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				341,31
		Preço Unitário Adotado				341,31

Item	Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA C			CM3	28/02/2021		
		2	0200367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,9500000	68,73	65,29
		2	0201379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	426,4900000	0,52	221,77
			Sub-Total de Material				287,06
			Serviços Auxiliares				
A	88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9735360	16,61	66,00
A	88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 10/2014	CHP	1,0100000	1,33	1,34
A	88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 10/2014	CHI	3,3100000	0,29	0,96
			Total de Serviços Auxiliares				68,30
			Custo Direto Total				355,36
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				355,36
			Preço Unitário Adotado				355,36

Item	Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEM			H	28/02/2021		
		1	0137370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
		1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
		1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
		1	0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
		1	0137666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1,0000000	11,86	11,86
		1	0143464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
		1	0143488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
			Sub-Total de Mão de Obra				16,54
			Serviços Auxiliares				
A	95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,07	0,07
			Total de Serviços Auxiliares				0,07
			Custo Direto Total				16,61
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				16,61
			Preço Unitário Adotado				16,61

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURAD	H	28/02/2021		
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	0,0059000	11,86	0,07
		Sub-Total de Mão de Obra				0,07
		Custo Direto Total				0,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,07
		Preço Unitário Adotado				0,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTO	CHP	28/02/2021		
		Serviços Auxiliares				
		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF. 10/2014	H	1,0000000	0,26	0,26
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 10/2014	H	1,0000000	0,24	0,24
	A 88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 10/2014	H	1,0000000	0,80	0,80
	A 88829	Total de Serviços Auxiliares				1,33
		Custo Direto Total				1,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,33
		Preço Unitário Adotado				1,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88826		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTO	H	28/02/2021		
		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	4.025,27	0,26
	3 0310535	Sub-Total de Equipamento				0,26
		Custo Direto Total				0,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,26
		Preço Unitário Adotado				0,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTO	H	28/02/2021		
		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	4.025,27	0,03
	3 0310535	Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL

HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Total da Composição				0,03
		Preço Unitário Adotado				0,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88828		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR H		28/02/2021		
	3 0310535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	4.025,27	0,24
		Sub-Total de Equipamento				0,24
		Custo Direto Total				0,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,24
		Preço Unitário Adotado				0,24

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88829		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR H		28/02/2021		
	2 0202705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KW/H	1,2500000	0,64	0,80
		Sub-Total de Material				0,80
		Custo Direto Total				0,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,80
		Preço Unitário Adotado				0,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88831		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR CHI		28/02/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A 88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,26	0,26
	A 88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
		Total de Serviços Auxiliares				0,29
		Custo Direto Total				0,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,29
		Preço Unitário Adotado				0,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88309		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28/02/2021		
	1 0104750	PEDREIRO	H	1,0000000	12,85	12,85
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

		Sub-Total de Mão de Obra				18,42
		Serviços Auxiliares				
A	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,19	0,19
		Total de Serviços Auxiliares				0,19
		Custo Direto Total				18,61
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,61
		Preço Unitário Adotado				18,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95371		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	28/02/2021		
	1 0104750	PEDREIRO	H	0,0151000	12,85	0,19
		Sub-Total de Mão de Obra				0,19
		Custo Direto Total				0,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,19
		Preço Unitário Adotado				0,19

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28/02/2021		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	9,19	9,19
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,41	0,41
	1 0143491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,01	1,01
		Sub-Total de Mão de Obra				14,65
		Serviços Auxiliares				
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				0,14
		Custo Direto Total				14,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				14,79
		Preço Unitário Adotado				14,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95378		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	28/02/2021		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0151000	9,19	0,14
		Sub-Total de Mão de Obra				0,14
		Custo Direto Total				0,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL

HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0174	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:7	M3	30/03/2021		
1 0112543	SERVENTE	H	9,1980000	15,55	143,03
	Sub-Total de Mão de Obra				143,03
2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	62,09	75,50
2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	208,0000000	0,52	108,16
	Sub-Total de Material				183,66
	Custo Direto Total				326,69
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				326,69
	Preço Unitário Adotado				326,69

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28/02/2021		
1 0104760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	1,0000000	15,33	15,33
1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
	Sub-Total de Mão de Obra				20,90
	Serviços Auxiliares				
A 95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,16	0,16
	Total de Serviços Auxiliares				0,16
	Custo Direto Total				21,06
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				21,06
	Preço Unitário Adotado				21,06

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	28/02/2021		
1 0104760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	0,0105000	15,33	0,16
	Sub-Total de Mão de Obra				0,16
	Custo Direto Total				0,16
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				0,16
	Preço Unitário Adotado				0,16

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28/02/2021		
1 0104755	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	1,0000000	14,34	14,34
1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO AUXILIAR ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	1	0143489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
			Sub-Total de Mão de Obra				19,91
			Serviços Auxiliares				
	A	95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
			Total de Serviços Auxiliares				0,15
			Custo Direto Total				20,06
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				20,06
			Preço Unitário Adotado				20,06

Item	Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Insumo/Aux.	Descrição				
95341			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	28/02/2021		
	1	0104755	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,0105000	14,34	0,15
			Sub-Total de Mão de Obra				0,15
			Custo Direto Total				0,15
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,15
			Preço Unitário Adotado				0,15

Item	Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Insumo/Aux.	Descrição				
88267			ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28/02/2021		
	1	0102696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	1,0000000	12,85	12,85
	1	0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1	0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1	0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1	0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1	0143461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,28	0,28
	1	0143485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,80	0,80
			Sub-Total de Mão de Obra				17,97
			Serviços Auxiliares				
A	95335		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,16	0,16
			Total de Serviços Auxiliares				0,16
			Custo Direto Total				18,13
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				18,13
			Preço Unitário Adotado				18,13

Item	Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Insumo/Aux.	Descrição				
95335			CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	28/02/2021		
	1	0102696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,0128000	12,85	0,16
			Sub-Total de Mão de Obra				0,16
			Custo Direto Total				0,16
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				0,16
			Preço Unitário Adotado				0,16