



À PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE
ATT. COMISSÃO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1-CE

PREZADO(A) PRESIDENTE DA COMISSÃO

Pelo presente instrumento, vimos apresentar nossa Proposta Escrita, relativa ao objeto da **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1-CE**, bem como as informações, especificações abaixo discriminadas:

LOTE	OBJETO	VALOR PROPOSTO (R\$)
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	R\$ 1.257.648,25 (Um milhão Duzentos e Cinquenta e Sete mil Seiscentos e Quarenta e Oito reais e Vinte e Cinco centavos)

Validade da proposta: 180 (cento e oitenta) dias 

Prazo de execução: 240 (Duzentos e Quarenta) DIAS. 

O objeto contratual terá garantia de 05 (cinco) anos.

- Declaro sob as penas da Lei, que cumpro a cota de aprendizagem nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT.
- Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

Endereço: Rua Conselheiro José Júlio, 670, Centro, Sobral-CE

CNPJ: 52.401.746/0001-00 / Empresa: I B PONTE CASTRO LTDA

E-mail: cosisaconstrucoes@gmail.com / Telefone: (88) 98804-9419

- c) Declaro sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para a minha habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.
- d) Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal.
- e) Declaro que estou ciente e concordo com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no edital.
- f) Declaro que, conforme disposto no art. 93 a Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, estou ciente do cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoas com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da minha empresa, atendo as regras de acessibilidade nos termos estabelecidos no art. 429 da CLT
- g) Declaro, sob as penas da Lei, que cumpro os requisitos estabelecidos no Art. 3º da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, alterada pela Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, em seu Art. 34, que essa Empresa/Cooperativa está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 ao 49 da referida Lei Complementar..
- h) Declaro, de forma explícita, que conhecemos todos os elementos que influenciarão diretamente em nossa proposta de preços.
- i) Declaro, a título de informação e conhecimento para os órgãos responsáveis, que a empresa contempla de todo pessoal técnico adequados e disponíveis em prontidão imediata para a realização do objeto desse certame.
- j) Fica aqui ainda, firmado o conhecimento da responsável técnica no quadro da empresa, de sua inclusão e responsabilidade no caso de execução deste serviço.
- k) Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr., ISAIAS BEZERRA PONTE CASTRO, portador da Carteira de Identidade nº 20082962728 SSP CE e do CPF nº 078.059.923-39, como representante legal desta empresa.



- 1) Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Data: 20/01/25

**I B PONTE
CASTRO**
LTDA:524017460
00100

Assinado de forma digital
por I B PONTE CASTRO
LTDA:52401746000100
Dados: 2025.01.20
12:06:17 -03'00'

I B P CASTRO LTDA
Isaias Bezerra Ponte Castro
CPF: 078.059.923-39
Sócio Proprietário

**BIANCA
CAVALCANTE**
CARLOS:079333293
14

Assinado de forma digital
por BIANCA CAVALCANTE
CARLOS:07933329314
Dados: 2025.01.20
12:06:28 -03'00'

Bianca Cavalcante Carlos
CREA: 367580CE / RNP: 0621629723
Engenheira Civil

Endereço: Rua Conselheiro José Júlio, 670, Centro, Sobral-CE

CNPJ: 52.401.746/0001-00 / **Empresa:** I B PONTE CASTRO LTDA

E-mail: cosisaconstrucoes@gmail.com / **Telefone:** (88) 98804-9419

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 93.053,00	7,40%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 73.979,46	5,88%
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 107.606,34	8,56%
4	SUPERESTRUTURAS	R\$ 107.288,51	8,53%
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 63.950,77	5,08%
6	COBERTURA	R\$ 83.614,95	6,65%
7	PISOS	R\$ 43.385,90	3,45%
	REVESTIMENTOS	R\$ 130.366,05	10,37%
9	ESQUADRIAS	R\$ 139.276,42	11,07%
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 47.669,51	3,79%
11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 72.032,26	5,73%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 58.575,05	4,66%
13	INCÊNDIO, GÁS	R\$ 5.860,24	0,47%
14	PINTURA	R\$ 24.508,11	1,95%
15	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$ 206.481,68	16,42%
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.257.648,25 100,00%

Um Milhão Duzentos e Cinquenta e Sete Mil Seiscentos e Quarenta e Oito reais e Vinte e Cinco centavos

BIANCA
CAVALCAN
TE
CARLOS:07
933329314

Assinado de forma
digital por BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933329
314
Dados: 2025.01.20
12:06:38 -03'00'

I B PONTE
CASTRO
LTDA:52401
746000100

Assinado de forma
digital por I B
PONTE CASTRO
LTDA:52401746000
100
Dados: 2025.01.20
12:06:47 -03'00'

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
1.1	ADMINISTRAÇÃO								
1.1.1	CPMH01...	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 743,12	R\$ 187,41	R\$ 930,53	R\$ 93.053,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	PREPARAÇÃO DO TERRENO								
2.1.1	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.210,72	R\$ 0,50	R\$ 0,13	R\$ 0,63	R\$ 762,75
2.2	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO								
2.2.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	8,00	R\$ 223,69	R\$ 56,41	R\$ 280,10	R\$ 2.240,80
2.2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	60,56	R\$ 71,27	R\$ 17,97	R\$ 89,24	R\$ 5.404,37
2.2.3	CPMH-73	CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA COM ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO, SANITÁRIOS E SALA TÉCNICA, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, COM CAIXA D'ÁGUA 1000 L, CONFORME PROJETO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 23.497,57	R\$ 5.926,09	R\$ 29.423,66	R\$ 29.423,66
2.2.4	CPMH38...	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 1.373,57	R\$ 346,41	R\$ 1.719,98	R\$ 1.719,98
2.3	LOCAÇÃO								
2.3.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	73,95	R\$ 52,22	R\$ 13,17	R\$ 65,39	R\$ 4.835,59
2.3.2	CPMH91..	LOCAÇÃO COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO PARA EXECUÇÃO DE ATERRO -M2	Composições Próprias	M2	1.816,46	R\$ 0,21	R\$ 0,05	R\$ 0,26	R\$ 472,28
2.4	MOVIMENTO DE TERRA								
2.4.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	157,24	R\$ 86,70	R\$ 21,87	R\$ 108,57	R\$ 17.071,55
2.4.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	25,64	R\$ 95,43	R\$ 24,07	R\$ 119,50	R\$ 3.063,98
2.4.3	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	127,83	R\$ 19,46	R\$ 4,91	R\$ 24,37	R\$ 3.115,22
2.4.4	CPMH90..	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILOSO	Composições Próprias	M3	13,41	R\$ 67,90	R\$ 17,12	R\$ 85,02	R\$ 1.140,02



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
2.4.5	CPMH-41	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE.	Composições Próprias	M3	64,43	R\$ 58,62	R\$ 14,78	R\$ 73,40	R\$ 4.729,16
3	INFRAESTRUTURA								R\$ 107.606,34
3.1	FÓRMAS								R\$ 25.817,41
3.1.1	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	42,75	R\$ 156,98	R\$ 39,59	R\$ 196,57	R\$ 8.403,37
3.1.2	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	154,37	R\$ 83,49	R\$ 21,06	R\$ 104,55	R\$ 16.139,38
3.1.3	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	14,08	R\$ 72,30	R\$ 18,23	R\$ 90,53	R\$ 1.274,66
3.2	ARMADURAS								R\$ 23.214,94
3.2.1	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	148,99	R\$ 13,42	R\$ 3,38	R\$ 16,80	R\$ 2.503,03
3.2.2	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,93	R\$ 12,13	R\$ 3,06	R\$ 15,19	R\$ 14,13
3.2.3	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	255,84	R\$ 11,02	R\$ 2,78	R\$ 13,80	R\$ 3.530,59
3.2.4	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.114,41	R\$ 9,69	R\$ 2,44	R\$ 12,13	R\$ 13.517,79
3.2.5	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	95,51	R\$ 8,15	R\$ 2,06	R\$ 10,21	R\$ 975,16
3.2.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	24,47	R\$ 11,02	R\$ 2,78	R\$ 13,80	R\$ 337,69
3.2.7	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	31,83	R\$ 10,11	R\$ 2,55	R\$ 12,66	R\$ 402,97
3.2.8	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	81,81	R\$ 8,16	R\$ 2,06	R\$ 10,22	R\$ 836,10
3.2.9	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	78,96	R\$ 6,77	R\$ 1,71	R\$ 8,48	R\$ 669,58
3.2.10	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	46,36	R\$ 7,37	R\$ 1,86	R\$ 9,23	R\$ 427,90
3.3	CONCRETOS								R\$ 48.079,84



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.3.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	264,96	R\$ 32,27	R\$ 8,14	R\$ 40,41	R\$ 10.707,03
3.3.2	CPMH02	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	Composições Próprias	M3	33,06	R\$ 691,10	R\$ 174,30	R\$ 865,40	R\$ 28.610,12
3.3.3	CPMH03	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	M3	11,57	R\$ 555,87	R\$ 140,19	R\$ 696,06	R\$ 8.053,41
3.3.4	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,83	R\$ 682,44	R\$ 172,11	R\$ 854,55	R\$ 709,28
3.4	EMBASAMENTOS E BALDRAMES								R\$ 1.380,93
3.4.1	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3. 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	0,97	R\$ 414,88	R\$ 104,63	R\$ 519,51	R\$ 503,92
3.4.2	CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	Composições Próprias	M3	0,52	R\$ 623,74	R\$ 157,31	R\$ 781,05	R\$ 406,15
3.4.3	CPMH05	CINTA COM DIMENSÕES 0,20M X 0,10M (L X A) ARMADA C/ 4 BARRAS LONG. 0 5MM E ESTRIBOS 0 5MM A CADA 0,20M MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO	Composições Próprias	M	6,50	R\$ 57,85	R\$ 14,59	R\$ 72,44	R\$ 470,86
3.5	OUTROS ELEMENTOS								R\$ 9.113,22
3.5.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	180,96	R\$ 33,56	R\$ 8,46	R\$ 42,02	R\$ 7.603,94
3.5.2	CPMH06	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA A COMPRESSÃO	Composições Próprias	UN	16,00	R\$ 75,33	R\$ 19,00	R\$ 94,33	R\$ 1.509,28
4	SUPERESTRUTURAS								R\$ 107.288,51
4.1	FÓRMAS								R\$ 75.484,33
4.1.1	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	117,46	R\$ 88,27	R\$ 22,26	R\$ 110,53	R\$ 12.982,85
4.1.2	92454	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	244,28	R\$ 204,33	R\$ 51,53	R\$ 255,86	R\$ 62.501,48
4.2	ARMADURAS								R\$ 14.540,42
4.2.1	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	255,48	R\$ 11,02	R\$ 2,78	R\$ 73,80	R\$ 3.525,62
4.2.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	116,96	R\$ 10,11	R\$ 2,55	R\$ 12,66	R\$ 1.480,51



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
5.3.1	CPMH08	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO(COBOGÓ) DE 20X10X8CM ANTICHUVA E ARGAMASSA DEASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUSIVE PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM	Composições Próprias	M2	33,24	R\$ 252,11	R\$ 63,58	R\$ 315,69	R\$ 10.493,54
5.3.2	CPMH09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO(COBOGÓ) TIPO DIAMANTE DE 15X15X7CM ANTICHUVA EARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUSIVE PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM	Composições Próprias	M2	2,16	R\$ 151,57	R\$ 38,23	R\$ 189,80	R\$ 409,97
5.4	DIVISÓRIAS								R\$ 11.620,60
5.4.1	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF_01/2021	SINAPI	M2	17,11	R\$ 542,38	R\$ 136,79	R\$ 679,17	R\$ 11.620,60
6	COBERTURA								R\$ 83.614,95
6.1	ESTRUTURA								R\$ 30.550,79
6.1.1	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG), AF_07/2019	SINAPI	KG	3.127,00	R\$ 7,80	R\$ 1,97	R\$ 9,77	R\$ 30.550,79
6.2	TELHAS								R\$ 45.878,33
6.2.1	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO, AF_07/2019	SINAPI	M2	290,94	R\$ 125,93	R\$ 31,76	R\$ 157,69	R\$ 45.878,33
6.3	OUTROS ELEMENTOS								R\$ 7.185,83
6.3.1	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO, AF_07/2019	SINAPI	M	21,68	R\$ 40,82	R\$ 10,29	R\$ 51,11	R\$ 1.108,06
6.3.2	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	SINAPI	M	43,36	R\$ 111,94	R\$ 28,23	R\$ 140,17	R\$ 6.077,77
7	PISOS								R\$ 43.385,90
7.1	PISOS INTERNOS								R\$ 33.183,31
7.1.1	96820	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, AF_01/2024	SINAPI	M3	15,94	R\$ 590,65	R\$ 148,96	R\$ 739,61	R\$ 11.789,38
7.1.2	96881	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF_09/2020	SINAPI	M2	118,42	R\$ 28,09	R\$ 7,08	R\$ 35,17	R\$ 4.164,83
7.1.3	*CPMH42-	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 17mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	Composições Próprias	M2	110,45	R\$ 124,57	R\$ 31,42	R\$ 155,99	R\$ 17.229,10
7.2	IMPERMEABILIZAÇÃO								R\$ 63.566,77



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.2.1	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF_09/2023	SINAPI	M2	146,52	R\$ 33,56	R\$ 8,46	R\$ 42,02	R\$ 6.156,77
7.3	ACESSIBILIDADE								R\$ 4.045,82
7.3.1	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	SINAPI	M	26,06	R\$ 123,98	R\$ 31,27	R\$ 155,25	R\$ 4.045,82
8	REVESTIMENTOS								R\$ 130.366,05
8.1	TETO								R\$ 7.597,83
8.1.1	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	11,42	R\$ 4,94	R\$ 1,25	R\$ 6,19	R\$ 70,69
8.1.2	90406	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	11,42	R\$ 36,34	R\$ 9,16	R\$ 45,50	R\$ 519,61
8.1.3	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	111,16	R\$ 50,34	R\$ 12,70	R\$ 63,04	R\$ 7.007,53
8.2	PAREDES INTERNAS								R\$ 84.113,29
8.2.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	825,74	R\$ 3,73	R\$ 0,94	R\$ 4,67	R\$ 3.856,21
8.2.2	87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	825,74	R\$ 30,20	R\$ 7,62	R\$ 37,82	R\$ 31.229,49
8.2.3	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	338,05	R\$ 61,28	R\$ 15,45	R\$ 76,73	R\$ 25.938,58
8.2.4	CPMH39-	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS COM ARGAMASSA ACII NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições Próprias	M2	184,12	R\$ 62,53	R\$ 15,77	R\$ 78,30	R\$ 14.416,60
8.2.5	CPMH43-	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ CERÂMICAS	Composições Próprias	M	263,92	R\$ 26,24	R\$ 6,62	R\$ 32,86	R\$ 8.672,41
8.3	PAREDES EXTERNAS								R\$ 27.471,00
8.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	473,23	R\$ 3,73	R\$ 0,94	R\$ 4,67	R\$ 2.209,98
8.3.2	104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME.	SINAPI	M2	473,23	R\$ 42,63	R\$ 10,75	R\$ 53,38	R\$ 25.361,02



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
	104217	AF_08/2022							
8.4	PISO								R\$ 11.183,93
8.4.1	87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	53,95	R\$ 71,79	R\$ 18,11	R\$ 89,90	R\$ 4.850,11
8.4.2	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	40,04	R\$ 61,64	R\$ 15,55	R\$ 77,19	R\$ 3.090,69
8.4.3	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	24,42	R\$ 53,21	R\$ 13,42	R\$ 66,63	R\$ 1.627,10
8.4.4	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	17,60	R\$ 73,33	R\$ 18,49	R\$ 91,82	R\$ 1.616,03
9	ESQUADRIAS								R\$ 139.276,42
9.1	ALUMÍNIO								R\$ 11.086,85
9.1.1	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	10,08	R\$ 433,21	R\$ 109,26	R\$ 542,47	R\$ 5.468,10
9.1.2	.CPMH10	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, PARA DIVISÓRIA, DIMENSÕES 1,50 X 0,60, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 536,06	R\$ 135,19	R\$ 671,25	R\$ 4.027,50
9.1.3	.CPMH11	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, DIMENSÕES 0,90m X 2,10m, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO PUXADOR INOX CENTRAL PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.270,76	R\$ 320,49	R\$ 1.591,25	R\$ 1.591,25
9.2	FERRO								R\$ 65.266,57
9.2.1	.CPMH12	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE, COM GUARNIÇÕES, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO	Composições Próprias	M2	7,95	R\$ 404,28	R\$ 101,96	R\$ 506,24	R\$ 4.024,61
9.2.2	.CPMH13	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	40,50	R\$ 341,50	R\$ 86,13	R\$ 427,63	R\$ 17.319,02
9.2.3	.CPMH14	PORTÃO DE ABRIR EM GRADE DE FERRO BARRA CHATA COM FOLHA FIXA E DUAS FOLHAS DE ABRIR CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 6.712,56	R\$ 1.692,91	R\$ 8.405,47	R\$ 33.621,88
9.2.4	.CPMH15	PORTÃO DE ABRIR EM GRADE DE FERRO BARRA CHATA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.177,05	R\$ 296,85	R\$ 1.473,90	R\$ 1.473,90
9.2.5	.CPMH16	GRADE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 3.524,66	R\$ 888,92	R\$ 4.413,58	R\$ 8.827,16

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
9.3	OUTROS ELEMENTOS								
9.3.1	CPMH17	REVESTIMENTO EM ALUMINIO COMPOSTO (ACM) - Esp. 3mm	Composições Próprias	M2	181,93	R\$ 252,94	R\$ 63,79	R\$ 316,73	R\$ 57.622,69
9.3.2	CPMH18	LEITREIRO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - ESP. 3MM EM CAIXA ALTA 6 CM, ALTURA DA LETRA CONFORME PROJETO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4.232,80	R\$ 1.067,51	R\$ 5.300,31	R\$ 5.300,31
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
10.1	TUBOS DE PVC								
10.1.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	109,30	R\$ 20,02	R\$ 5,05	R\$ 25,07	R\$ 2.740,15
10.1.2	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	42,10	R\$ 26,73	R\$ 6,74	R\$ 33,47	R\$ 1.409,09
10.1.3	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	19,20	R\$ 20,03	R\$ 5,05	R\$ 25,08	R\$ 481,54
10.2	CONEXÕES DE PVC								
10.2.1	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	68,00	R\$ 8,00	R\$ 2,02	R\$ 10,02	R\$ 681,36
10.2.2	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R\$ 10,70	R\$ 2,70	R\$ 13,40	R\$ 160,80
10.2.3	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,79	R\$ 3,48	R\$ 17,27	R\$ 34,54
10.2.4	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	31,00	R\$ 10,10	R\$ 2,55	R\$ 12,65	R\$ 392,15
10.2.5	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	16,00	R\$ 12,40	R\$ 3,13	R\$ 15,53	R\$ 248,48
10.2.6	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	26,00	R\$ 10,95	R\$ 2,76	R\$ 13,71	R\$ 356,46
10.2.7	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 14,81	R\$ 3,74	R\$ 18,55	R\$ 185,50
10.2.8	89624	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 13,16	R\$ 3,32	R\$ 16,48	R\$ 82,40
10.2.9	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	41,00	R\$ 5,42	R\$ 1,37	R\$ 6,79	R\$ 278,39



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-98, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
10.2.10	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	19,00	R\$ 6,49	R\$ 1,64	R\$ 8,13	R\$ 154,47
10.2.11	89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 8,22	R\$ 2,07	R\$ 10,29	R\$ 10,29
10.2.12	89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1 1/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,40	R\$ 1,61	R\$ 8,01	R\$ 8,01
10.3	REGISTRO E VÁLVULAS								
10.3.1	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	20,00	R\$ 66,93	R\$ 16,88	R\$ 83,81	R\$ 1.676,20
10.3.2	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 27,24	R\$ 6,87	R\$ 34,11	R\$ 68,22
10.4	LOUÇAS E METAIS								
10.4.1	95470	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	SINAPI	UN	6,00	R\$ 228,30	R\$ 57,58	R\$ 285,88	R\$ 1.715,28
10.4.2	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 560,54	R\$ 141,37	R\$ 701,91	R\$ 701,91
10.4.3	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 574,94	R\$ 145,00	R\$ 719,94	R\$ 2.159,82
10.4.4	CPMH19	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA COM TEMPORIZADOR, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 491,04	R\$ 123,84	R\$ 614,88	R\$ 614,88
10.4.5	CPMH20	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,64 X 0,50 M, PARA LAVATÓRIO, COM 4 CUBAS DE LOUÇA, ESPELHO SUPERIOR DE 10CM ESPELHO INFERIOR 20CM, INCLUSO TORNEIRA METÁLICA COM TEMPORIZADOR PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 2.414,62	R\$ 608,97	R\$ 3.023,59	R\$ 6.047,18
10.4.6	CPMH21	BANCADA COM 1 CUBA 661 AÇO INCA, 1,20 X 0,60 M, COM TORNEIRA METÁLICA BICA ALTA E ACESSÓRIOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	15,00	R\$ 632,39	R\$ 159,49	R\$ 791,88	R\$ 11.878,20
10.4.7	CPMH22	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,77 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO, COM 1 CUBA DE LOUÇA, ESPELHO SUPERIOR DE 10CM, ESPELHO INFERIOR 20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 664,26	R\$ 167,53	R\$ 831,79	R\$ 1.663,58
10.4.8	CPMH23	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,20 X 0,30 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 161,00	R\$ 40,60	R\$ 201,60	R\$ 1.008,00



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
10.4.9	CPMH24	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,65 X 0,30 M-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 220,66	R\$ 55,65	R\$ 276,31	R\$ 2.210,48
10.4.10	CPMH25	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 3,70 X 0,30 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 494,82	R\$ 124,79	R\$ 619,61	R\$ 1.239,22
10.4.11	103018	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 275,63	R\$ 69,51	R\$ 345,14	R\$ 345,14
10.5	ACESSÓRIOS								R\$ 7.010,39
10.5.1	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	19,00	R\$ 43,59	R\$ 10,99	R\$ 54,58	R\$ 1.037,02
10.5.2	CPMH26	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO	Composições Próprias	UN	19,00	R\$ 44,98	R\$ 11,34	R\$ 56,32	R\$ 1.070,08
10.5.3	CPMH27	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 44,98	R\$ 11,34	R\$ 56,32	R\$ 394,24
10.5.4	CPMH28	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, DIMEN. 0,90 X 0,60 M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 738,65	R\$ 186,29	R\$ 924,94	R\$ 1.849,88
10.5.5	CPMH29	DUCHA HIGIÊNICA METÁLICA P/ WC (INSTALADO)	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 110,65	R\$ 27,91	R\$ 138,56	R\$ 969,92
10.5.6	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 31,75	R\$ 8,01	R\$ 39,76	R\$ 278,32
10.5.7	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 545,67	R\$ 137,62	R\$ 683,29	R\$ 683,29
10.5.8	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 299,37	R\$ 75,50	R\$ 374,87	R\$ 374,87
10.5.9	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 281,72	R\$ 71,05	R\$ 352,77	R\$ 352,77
10.6	POÇOS E CAIXAS								R\$ 1.769,74
10.6.1	102614	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 706,65	R\$ 178,22	R\$ 884,87	R\$ 1.769,74
10.7	EQUIPAMENTOS								R\$ 337,64
10.7.1	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC DN 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 161,77	R\$ 40,80	R\$ 202,57	R\$ 202,57
10.7.2	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 107,87	R\$ 27,20	R\$ 135,07	R\$ 135,07
11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								R\$ 72.032,26

REFEITO
R\$ 202,57
R\$ 135,07
R\$ 72.032,26

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.

DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
11.1	TUBOS DE PVC								
11.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	19,90	R\$ 17,60	R\$ 4,44	R\$ 22,04	R\$ 438,60
11.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	68,70	R\$ 21,67	R\$ 5,47	R\$ 27,14	R\$ 1.864,52
11.1.3	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	83,90	R\$ 26,81	R\$ 6,76	R\$ 33,57	R\$ 2.816,52
11.1.4	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	148,20	R\$ 30,19	R\$ 7,61	R\$ 37,80	R\$ 5.601,96
11.2	CONEXÕES DE PVC								
11.2.1	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 8,34	R\$ 2,10	R\$ 10,44	R\$ 31,32
11.2.2	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 12,95	R\$ 3,27	R\$ 16,22	R\$ 243,30
11.2.3	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 18,98	R\$ 4,79	R\$ 23,77	R\$ 166,39
11.2.4	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 22,73	R\$ 5,73	R\$ 28,46	R\$ 113,84
11.2.5	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	32,00	R\$ 8,19	R\$ 2,07	R\$ 10,26	R\$ 328,32
11.2.6	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	47,00	R\$ 12,48	R\$ 3,15	R\$ 15,63	R\$ 734,61
11.2.7	89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	21,00	R\$ 18,34	R\$ 4,63	R\$ 22,97	R\$ 482,37
11.2.8	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	33,00	R\$ 22,18	R\$ 5,59	R\$ 27,77	R\$ 916,41
11.2.9	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,16	R\$ 5,34	R\$ 26,50	R\$ 26,50

PREFEITURA DE HORIZONTE
R\$ 482,37
R\$ 916,41
R\$ 26,50
R\$ 26,50

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.2.10	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 31,69	R\$ 7,99	R\$ 39,68	R\$ 317,44
11.2.11	104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 26,80	R\$ 6,76	R\$ 33,56	R\$ 67,12
11.2.12	104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	12,00	R\$ 32,11	R\$ 8,10	R\$ 40,21	R\$ 482,52
11.2.13	89753	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	72,00	R\$ 7,15	R\$ 1,80	R\$ 8,95	R\$ 644,40
11.2.14	89774	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	39,00	R\$ 11,33	R\$ 2,86	R\$ 14,19	R\$ 553,41
11.2.15	89778	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	53,00	R\$ 13,00	R\$ 3,28	R\$ 16,28	R\$ 862,84
11.2.16	89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 19,62	R\$ 4,95	R\$ 24,57	R\$ 245,70
11.2.17	89786	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 30,34	R\$ 7,65	R\$ 37,99	R\$ 37,99
11.2.18	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 31,82	R\$ 8,03	R\$ 39,85	R\$ 79,70
11.2.19	104346	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 35,06	R\$ 8,84	R\$ 43,90	R\$ 87,80
11.2.20	89786	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 30,34	R\$ 7,65	R\$ 37,99	R\$ 569,85
11.3	POÇOS E CAIXAS								R\$ 16.071,44
11.3.1	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS; DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	SINAPI	UN	18,00	R\$ 453,03	R\$ 114,25	R\$ 567,28	R\$ 10.211,04
11.3.2	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIÂMETRO MÍNIMO 300 MM, DIÂMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	15,00	R\$ 281,33	R\$ 70,95	R\$ 352,28	R\$ 5.284,20
11.3.3	CPMH32	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 45,07	R\$ 11,37	R\$ 56,44	R\$ 395,08

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-98, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.3.4	CPMH33*	RALO LINEAR COM GRELHA EM AÇO INOX TAM 1,00M X 0,15M	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 72,32	R\$ 18,24	R\$ 90,56	R\$ 181,12
11.4	FOSSAS E SUMIDOUROS								R\$ 35.708,63
11.4.1	CPMH30	FOSSA EM ALVENARIA DOBRADA COM LAJE DE CONCRETO E TAMPA DUPLA PARA LIMPEZA, DIMENSÕES (C X L X P) 3,40 X 2,40 X 1,85.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 8.032,96	R\$ 2.025,91	R\$ 10.058,87	R\$ 10.058,87
11.4.2	CPMH31	SUMIDOURO EM ANEIS DE 2,50M, PROF. 2,80M COM LAJE E TAMPA DE INSPEÇÃO.	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 10.241,88	R\$ 2.583,00	R\$ 12.824,88	R\$ 25.649,76
11.5	DRENAGEM PLUVIAL								R\$ 2.538,76
11.5.1	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M	14,54	R\$ 37,06	R\$ 9,35	R\$ 46,41	R\$ 674,80
11.5.2	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 28,33	R\$ 7,14	R\$ 35,47	R\$ 141,88
11.5.3	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 34,10	R\$ 8,60	R\$ 42,70	R\$ 85,40
11.5.4	CPMH34*	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100MM PARA CALHAS	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 43,25	R\$ 10,91	R\$ 54,16	R\$ 108,32
11.5.5	99255	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 610,27	R\$ 153,91	R\$ 764,18	R\$ 1.528,36
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 58.575,05
12.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES								R\$ 4.403,38
12.1.1	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	193,60	R\$ 11,21	R\$ 2,83	R\$ 14,04	R\$ 2.718,14
12.1.2	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	7,90	R\$ 7,34	R\$ 1,85	R\$ 9,19	R\$ 72,60
12.1.3	CPMH229	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	66,20	R\$ 10,16	R\$ 2,56	R\$ 12,72	R\$ 842,06
12.1.4	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	42,60	R\$ 13,82	R\$ 3,49	R\$ 17,31	R\$ 737,41
12.1.5	CPMH47*	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	1,50	R\$ 17,66	R\$ 4,45	R\$ 22,11	R\$ 33,17

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.2	QUADROS / CAIXAS								
12.2.1	CPMH48*	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COMBARRAMENTOS DE FASE, TERRA E NEUTRO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	15,00	R\$ 242,50	R\$ 61,16	R\$ 303,66	R\$ 7.049,76
12.2.2	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 318,06	R\$ 80,21	R\$ 398,27	R\$ 4.554,90
12.2.3	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	59,00	R\$ 15,50	R\$ 3,91	R\$ 19,41	R\$ 398,27
12.2.4	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 27,62	R\$ 6,97	R\$ 34,59	R\$ 1.145,19
12.2.5	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 30,10	R\$ 7,59	R\$ 37,69	R\$ 207,54
12.2.6	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 14,12	R\$ 3,56	R\$ 17,68	R\$ 75,38
12.2.7	CPMH59	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 77,99	R\$ 19,67	R\$ 97,66	R\$ 53,04
12.2.8	CPMH53*	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	PAR	46,00	R\$ 5,15	R\$ 1,30	R\$ 6,45	R\$ 97,66
12.2.9	CPMH45	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	PAR	30,00	R\$ 5,44	R\$ 1,37	R\$ 6,81	R\$ 296,70
12.2.10	CPMH47	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	PAR	2,00	R\$ 6,70	R\$ 1,69	R\$ 8,39	R\$ 204,30
12.3	CABOS, DUTOS E ACESSÓRIOS								
12.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.285,02	R\$ 3,23	R\$ 0,81	R\$ 4,04	R\$ 16,78
12.3.2	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.531,15	R\$ 5,25	R\$ 1,32	R\$ 6,57	R\$ 29,916,76
12.3.3	00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	7,50	R\$ 5,74	R\$ 1,45	R\$ 7,19	R\$ 5.191,48
12.3.4	CPMH69*	PERFILADO PERFURADO COM TAMPA, DIMENSÕES 38x38mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	131,55	R\$ 59,12	R\$ 14,91	R\$ 74,03	R\$ 10.059,66
12.3.5	CPMH-70	ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, DIMENSÕES 50x50mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	13,76	R\$ 65,44	R\$ 16,50	R\$ 81,94	R\$ 53,93
12.3.6	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	131,55	R\$ 21,06	R\$ 5,31	R\$ 26,37	R\$ 3.469,67

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.3.7	90461	SUPOORTE PARA 4 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 42 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	13,76	R\$ 16,05	R\$ 4,05	R\$ 20,10	R\$ 276,58
12.4	BASES, CHAVES E DISJUNTORES								R\$ 6.952,11
12.4.1	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	70,00	R\$ 8,46	R\$ 2,13	R\$ 10,59	R\$ 741,30
12.4.2	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	34,00	R\$ 9,52	R\$ 2,40	R\$ 11,92	R\$ 405,28
12.4.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	15,00	R\$ 9,52	R\$ 2,40	R\$ 11,92	R\$ 178,80
12.4.4	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 51,37	R\$ 12,96	R\$ 64,33	R\$ 64,33
12.4.5	CPMH-58	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) CLASSE II, 45 KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	34,00	R\$ 79,77	R\$ 20,12	R\$ 99,89	R\$ 3.396,26
12.4.6	CPMH59*	INTERRUPTOR DIFERENCIAL - RESIDUAL (IDR) BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE (30 mA) CORRENTE NOMINAL DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	17,00	R\$ 101,76	R\$ 25,66	R\$ 127,42	R\$ 2.166,14
12.5	TOMADAS/ INTERRUPTORES / ESPELHOS								R\$ 3.066,86
12.5.1	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 29,08	R\$ 7,33	R\$ 36,41	R\$ 72,82
12.5.2	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 38,14	R\$ 9,62	R\$ 47,76	R\$ 286,56
12.5.3	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	34,00	R\$ 46,31	R\$ 11,68	R\$ 57,99	R\$ 1.971,66
12.5.4	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	22,00	R\$ 24,45	R\$ 6,17	R\$ 30,62	R\$ 673,64
12.5.5	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 49,66	R\$ 12,52	R\$ 62,18	R\$ 62,18
12.6	LUMINÁRIAS INTERNAS /ACESSÓRIOS								R\$ 7.186,18
12.6.1	CPMH60*	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, POTÊNCIA NOMINAL DE 24W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	12,00	R\$ 27,42	R\$ 6,92	R\$ 34,34	R\$ 412,08
12.6.2	CPMH61*	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, COM ALETAS, COM 2 LAMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	14,00	R\$ 148,92	R\$ 37,56	R\$ 186,48	R\$ 2.610,72
12.6.3	CPMH66	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, COM ALETAS, COM 2 LAMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 36W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UND	13,00	R\$ 164,09	R\$ 41,38	R\$ 205,47	R\$ 2.670,11



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
12.6.4	CPMH-63	LUMINARIA TIPO CALHA, HERMÉTICA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS LEDTUBULARES TIPO T8, 2 x 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 76,02	R\$ 19,17	R\$ 95,19	R\$ 380,76
12.6.5	CPMH-64*	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LUMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UND	10,00	R\$ 38,82	R\$ 9,79	R\$ 48,61	R\$ 486,10
12.6.6	CPMH-65*	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTENCIA NOMINAL DE 100W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LUMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 84,26	R\$ 21,25	R\$ 105,51	R\$ 527,55
12.6.7	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 26,05	R\$ 6,57	R\$ 32,62	R\$ 97,86
13	INCÊNDIO, GÁS								R\$ 5.860,24
13.1	TUBOS E CONEXÕES								R\$ 2.888,86
13.1.1	00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2" (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	M	20,20	R\$ 30,52	R\$ 7,70	R\$ 38,22	R\$ 772,04
13.1.2	103805	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GAS COMBUSTIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 14,79	R\$ 3,73	R\$ 18,52	R\$ 333,36
13.1.3	103832	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GAS COMBUSTIVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 19,92	R\$ 5,02	R\$ 24,94	R\$ 99,76
13.1.4	CPMH-74	KIT CAVALETE PARA GAS - SEM MEDIDOR OU REGULADOR - ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 672,30	R\$ 169,55	R\$ 841,85	R\$ 1.683,70
13.2	LUMINÁRIAS, EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS								R\$ 2.971,38
13.2.1	CPMH77	BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTONOMO, COM 02 FAROIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS	Composições Próprias	UND	6,00	R\$ 168,75	R\$ 42,56	R\$ 211,31	R\$ 1.267,86
13.2.2	00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	5,00	R\$ 193,23	R\$ 48,73	R\$ 241,96	R\$ 1.209,80
13.2.3	00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	12,00	R\$ 19,23	R\$ 4,85	R\$ 24,08	R\$ 288,96
13.2.4	102513	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	M2	4,00	R\$ 40,88	R\$ 10,31	R\$ 51,19	R\$ 204,76

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

R\$ 24.508,11

R\$ 621,32

17

14.1 TETO

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI			
14.1.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	11,42	R\$ 26,76	R\$ 6,75		R\$ 33,51	R\$ 382,68
14.1.2	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	11,42	R\$ 4,23	R\$ 1,07		R\$ 5,30	R\$ 60,53
14.1.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	11,42	R\$ 12,49	R\$ 3,15		R\$ 15,64	R\$ 178,61
14.2	PAREDE									R\$ 23.886,29
14.2.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	776,79	R\$ 3,37	R\$ 0,85		R\$ 4,22	R\$ 3.278,05
14.2.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	776,79	R\$ 10,83	R\$ 2,73		R\$ 13,56	R\$ 10.533,27
14.2.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	776,79	R\$ 10,36	R\$ 2,61		R\$ 12,97	R\$ 10.074,97
15	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO									R\$ 206.481,68
15.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									R\$ 38.405,49
15.1.1	CPMH229	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	424,90	R\$ 10,16	R\$ 2,56		R\$ 12,72	R\$ 5.404,73
15.1.2	CPMH46	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), APARENTE EM POSTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	8,00	R\$ 23,33	R\$ 5,88		R\$ 29,21	R\$ 233,68
15.1.3	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	25,70	R\$ 12,56	R\$ 3,17		R\$ 15,73	R\$ 404,26
15.1.4	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	3,13	R\$ 17,98	R\$ 4,53		R\$ 22,51	R\$ 70,46
15.1.5	CPMH48	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	PAR	1,00	R\$ 6,50	R\$ 1,64		R\$ 8,14	R\$ 8,14
15.1.6	CPMH227	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DECONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	18,00	R\$ 204,64	R\$ 51,61		R\$ 256,25	R\$ 4.612,50
15.1.7	CPMH-50	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DECONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 539,79	R\$ 136,14		R\$ 675,93	R\$ 1.351,86
15.1.8	CPMH51*	SUBTAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE, PADRÃO CONF. DESENHO 3.17 DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ENEL N2 126, DIMENSÕES INTERNAS 60x60cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 709,16	R\$ 178,85		R\$ 888,01	R\$ 888,01
15.1.9	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	216,30	R\$ 3,59	R\$ 0,91		R\$ 4,50	R\$ 973,35



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.1.10	00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	44,00	R\$ 5,74	R\$ 1,45	R\$ 7,19	R\$ 316,36
15.1.11	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	50,13	R\$ 7,37	R\$ 1,86	R\$ 9,23	R\$ 462,70
15.1.12	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	SINAPI	M	7,40	R\$ 38,97	R\$ 9,83	R\$ 48,80	R\$ 361,12
15.1.13	CPMH57*	CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA, COM 17 MÓDULOS, SENDO 01 MÓDULO VAZIO E 16 MEDIDORES, COM 15 MONOFÁSICOS E 01 TRIFÁSICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.328,04	R\$ 1.848,13	R\$ 9.176,17	R\$ 9.176,17
15.1.14	CPMH67*	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M, COM CONECTOR INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENERGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 51,68	R\$ 13,03	R\$ 64,71	R\$ 194,13
15.1.15	CPMH68*	INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENERGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.358,39	R\$ 342,59	R\$ 1.700,98	R\$ 1.700,98
15.1.16	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 31,15	R\$ 7,86	R\$ 39,01	R\$ 39,01
15.1.17	CPMH71*	POSTE DE CONCRETO ARMADO CIRCULAR, 200dan/10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 1.118,09	R\$ 281,98	R\$ 1.400,07	R\$ 5.600,28
15.1.18	CPMH66*	LUMINÁRIA PÚBLICA, TIPO PETALA, COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, CORPO EM ALUMÍNIO, TCC 5.000K A 6.600K, GRAU DE PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO IP66, COM CERTIFICAÇÃO OBRIGATORIA CONF. PORTARIAS 020/2017 E 06212022 INMETRO. MONTADA EM BRAÇO DE AÇO GALVANIZADO (COMPR. 1,0m) EM TOPO DE POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 707,85	R\$ 178,52	R\$ 886,37	R\$ 3.545,48
15.1.19	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 26,05	R\$ 6,57	R\$ 32,62	R\$ 130,48
15.1.20	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	SINAPI	M3	23,77	R\$ 79,04	R\$ 19,93	R\$ 98,97	R\$ 2.352,52
15.1.21	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF. 08/2023	SINAPI	M3	23,77	R\$ 19,46	R\$ 4,91	R\$ 24,37	R\$ 579,27
15.2	PISOS INTERTRAVADO								R\$ 53.666,17
15.2.1	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 10/2022	SINAPI	M2	680,77	R\$ 56,52	R\$ 14,25	R\$ 70,77	R\$ 48.178,09
15.2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	SINAPI	M	28,36	R\$ 32,64	R\$ 8,23	R\$ 40,87	R\$ 1.159,07
15.2.3	CPMH86	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	Composições Próprias	M	152,43	R\$ 22,68	R\$ 5,72	R\$ 28,40	R\$ 4.329,01
15.3	PISOS DE CONCRETO								R\$ 20.273,81

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO
NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.3.1	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M2	190,00	R\$ 70,52	R\$ 17,79	R\$ 88,31	R\$ 16.778,90
15.3.2	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	18,87	R\$ 147,91	R\$ 37,30	R\$ 185,21	R\$ 3.494,91
15.4	MUROS POSTERIOR								R\$ 20.083,33
15.4.1	CPMH-35	MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, ALTURA UTIL 2,20M, INCLUSO FUNDAÇÃO, CINTA SUPERIOR 0,15mx0,09m, INFERIOR 0,10mx0,20m, PILARES 0,09X0,20 A CADA 2,30M.	Composições Próprias	M	21,31	R\$ 561,14	R\$ 141,52	R\$ 702,66	R\$ 14.973,68
15.4.2	CPMH11..	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	Composições Próprias	M2	4,26	R\$ 95,57	R\$ 24,10	R\$ 119,67	R\$ 509,79
15.4.3	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	93,76	R\$ 5,95	R\$ 1,50	R\$ 7,45	R\$ 698,51
15.4.4	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	SINAPI	M2	93,76	R\$ 33,23	R\$ 8,38	R\$ 41,61	R\$ 3.901,35
15.5	MUROS LATERAIS								R\$ 59.898,41
15.5.1	CPMH-35	MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, ALTURA UTIL 2,20M, INCLUSO FUNDAÇÃO, CINTA SUPERIOR 0,15mx0,09m, INFERIOR 0,10mx0,20m, PILARES 0,09X0,20 A CADA 2,30M.	Composições Próprias	M	61,85	R\$ 561,14	R\$ 141,52	R\$ 702,66	R\$ 43.459,52
15.5.2	CPMH11..	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	Composições Próprias	M2	23,67	R\$ 95,57	R\$ 24,10	R\$ 119,67	R\$ 2.832,59
15.5.3	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	277,34	R\$ 5,95	R\$ 1,50	R\$ 7,45	R\$ 2.066,18
15.5.4	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF 08/2022	SINAPI	M2	277,34	R\$ 33,23	R\$ 8,38	R\$ 41,61	R\$ 11.540,12
15.6	PINTURAS								R\$ 13.031,17
15.6.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	371,10	R\$ 3,37	R\$ 0,85	R\$ 4,22	R\$ 1.566,04
15.6.2	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	371,10	R\$ 10,83	R\$ 2,73	R\$ 13,56	R\$ 5.032,12
15.6.3	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	371,10	R\$ 10,36	R\$ 2,61	R\$ 12,97	R\$ 4.833,17
15.6.4	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	SINAPI	M2	18,87	R\$ 43,79	R\$ 11,04	R\$ 54,83	R\$ 1.034,64

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
15.6.5	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	95,00	R\$ 4,92	R\$ 1,24	R\$ 6,16	R\$ 585,20
15.7	PAISAGISMO								R\$ 1.123,30
15.7.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	M2	65,27	R\$ 13,74	R\$ 3,47	R\$ 17,21	R\$ 1.123,30
VALOR TOTAL: R\$ 1.257.648,25									
Um Milhão Duzentos e Cinquenta e Sete Mil Seiscentos e Quarenta e Oito reais e Vinte e Cinco centavos									

IB PONTE
CASTRO
LTDA:5240
174600010
0

Assinado de
forma digital por
B PONTE CASTRO
LTDA:524017460
00100
2025.01.20
12:07:08 -03'00'

Assinado de forma
digital por BIANCA
CAVALCANTE
CARLOS:07933329
314
Dados: 2025.01.20
12:07:16 -03'00'



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CPMH01... ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,63000000	R\$ 3.459,90	R\$ 2.179,74
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,21000000	R\$ 17.721,87	R\$ 3.721,59
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,06000000	R\$ 17.326,01	R\$ 1.039,56
00041096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2.348,08	R\$ 2.348,08
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9.288,97

VALOR:	R\$ 743,12
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 743,12
VALOR BDI (25.22%):	R\$ 187,41
VALOR COM BDI:	R\$ 930,53
QUANTIDADE (%):	100,00

98525 LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00290000	R\$ 59,41	R\$ 0,17
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00170000	R\$ 141,40	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00460000	R\$ 20,26	R\$ 0,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,09
VALOR:	R\$ 0,50					
VALOR BDI (25.22%):	R\$ 0,13					
VALOR COM BDI:	R\$ 0,63					
QUANTIDADE (M2):	1.210,72					

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 169,50	R\$ 169,50
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 17,11	R\$ 0,19
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 9,17	R\$ 0,12
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 4,01	R\$ 12,86
TOTAL Material:						R\$ 182,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 24,79	R\$ 9,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 19,98	R\$ 22,34

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.

DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,58
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234 PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 18,89	R\$ 9,44

TOTAL Serviço: R\$ 9,44

VALOR:	R\$ 223,69
VALOR BDI (25.22%):	R\$ 56,41
VALOR COM BDI:	R\$ 280,10
QUANTIDADE (M2):	8,00

98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R\$ 28,34	R\$ 0,74
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 29,27	R\$ 0,19

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 0,93

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 7,92	R\$ 9,72
00005061 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 8,84	R\$ 0,60
00006194 TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 5,65	R\$ 11,30
00007243 TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 30,82	R\$ 18,03

TOTAL Material: R\$ 39,65

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 20,86	R\$ 10,26
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 24,79	R\$ 18,22

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 28,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 363,86	R\$ 2,21

TOTAL Serviço: R\$ 2,21

VALOR:	R\$ 71,27
VALOR BDI (25.22%):	R\$ 17,97
VALOR COM BDI:	R\$ 89,24
QUANTIDADE (M2):	60,56

CPMH-73 CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA COM ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO, SANITÁRIOS E SALA TÉCNICA, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, COM CAIXA D'ÁGUA 1000 L, CONFORME PROJETO (UN)

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

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.

DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

18319	DIVISÓRIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM ALUMÍNIO (MONTADA)	SEINFRA	M2	2,70000000	R\$ 184,85	R\$ 499,10
00007608	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 9,11	R\$ 18,22
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 366,12	R\$ 366,12
00039486	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM OU 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 321,96	R\$ 643,92
00039488	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 327,23	R\$ 981,69
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	7,00000000	R\$ 3,70	R\$ 25,90
00036794	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *44 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 115,90	R\$ 231,80
00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLÁSTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	7,00000000	R\$ 4,66	R\$ 32,62
16743	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,80 X 2,10)M INCLUS. FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 278,07	R\$ 556,14
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	67,72000000	R\$ 30,82	R\$ 2.087,13
					TOTAL Material:	R\$ 5.442,84

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
.CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	Composições	M3	2,01660000	R\$ 623,74
.CPMH09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO(COBOGÓ) TIPO DIAMANTE DE 15X15X7CM ANTICHUVA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUSIVE PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM	Composições	M2	1,60000000	R\$ 151,57
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	100,83000000	R\$ 71,79
102613	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 459,79
104660	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM TUBULAÇÕES EMBUTIDAS COM RASGO. AF_05/2023	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1.091,82
96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	2,01660000	R\$ 187,24
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	50,42000000	R\$ 29,52
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00000000	R\$ 235,73
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 228,30

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

105082	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 12 CM. AF_03/2024	SINAPI	M	39,42000000	R\$ 50,55	R\$ 1.992,68
TOTAL Serviço:						R\$ 18.054,93

VALOR:	R\$ 23.497,57
VALOR BDI (25.22%):	R\$ 5.926,09
VALOR COM BDI:	R\$ 29.423,66
QUANTIDADE (UN):	1,00

CPMH38.. INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,68	R\$ 17,68
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	60,00000000	R\$ 3,61	R\$ 216,60
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 152,55	R\$ 152,55
00039277	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,18	R\$ 10,18
00001876	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,66	R\$ 5,66
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,74	R\$ 39,74
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	6,00000000	R\$ 10,88	R\$ 65,28
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,50000000	R\$ 2,91	R\$ 4,37
406..	FITA DE AÇO INOX PARA CINTAR POSTE, L= 19MM, E=0,5MM (ROLO DE 30MM)	Composições	UN	0,16670000	R\$ 48,84	R\$ 8,14
00000416	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,37	R\$ 6,37
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 61,66	R\$ 61,66
00001894	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,15	R\$ 9,45
00041196	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 150 DAN, TIPO D	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 360,22	R\$ 360,22
TOTAL Material:						R\$ 957,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,33	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,42	R\$ 25,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 46,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 368,92	R\$ 368,92
TOTAL Serviço:						R\$ 368,92
VALOR:						R\$ 1.373,57
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 346,41

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.12.05.1

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.

VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.

DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	R\$ 1.719,98
QUANTIDADE (UND):	1,00

99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02800000	R\$ 28,34	R\$ 0,79
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 29,27	R\$ 0,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,99

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 16,57	R\$ 6,83
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 8,99	R\$ 0,99
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 4,61	R\$ 3,43
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 8,94	R\$ 4,91
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 21,63	R\$ 0,55
TOTAL Material:						R\$ 16,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 20,86	R\$ 15,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 24,79	R\$ 17,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 363,86	R\$ 1,45
TOTAL Serviço:						R\$ 1,45

VALOR:	R\$ 52,22
VALOR BDI (25.22%):	R\$ 13,17
VALOR COM BDI:	R\$ 65,39
QUANTIDADE (M):	73,95

CPMH91.. LOCAÇÃO COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO PARA EXECUÇÃO DE ATERRO -M2 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007247	LOCAÇAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	SINAPI	H	0,00200000	R\$ 1,60	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,00
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 63,55	R\$ 0,06
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 1,18	R\$ 0,00

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2024.12.05.1
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE.
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 240 (DUZENTOS E QUARENTA) DIAS.
VALIDADE DA PROPOSTA: NO MÍNIMO, 90 (NOVENTA) DIAS.
DATA: 07 DE JANEIRO DE 2025.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,06
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,00400000	R\$ 12,15	R\$ 0,05
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	R\$ 16,61	R\$ 0,03
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	R\$ 34,30	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,10
VALOR:						R\$ 0,21
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 0,05
VALOR COM BDI:						R\$ 0,26
QUANTIDADE (M2):						1.816,46

96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	R\$ 25,11	R\$ 24,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12600000	R\$ 19,98	R\$ 62,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 86,70
VALOR:						R\$ 86,70
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 21,87
VALOR COM BDI:						R\$ 108,57
QUANTIDADE (M3):						157,24

96527 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00400000	R\$ 25,11	R\$ 25,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,51500000	R\$ 19,98	R\$ 70,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 95,43
VALOR:						R\$ 95,43
VALOR BDI (25.22%):						R\$ 24,07
VALOR COM BDI:						R\$ 119,50
QUANTIDADE (M3):						25,64

104737 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 60,80	R\$ 0,03