



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253 / COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A	94972	CONCRETO FCK = 30MPA. TRAÇO 1:2.1:2.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,1900000	396,29	471,58
		Total de Serviços Auxiliares				687,25
		Custo Direto Total				687,25
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				687,25
		Preço Unitário Adotado				687,25

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.3.3	<b>CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME. FCK 30 MPA. COM USO DE JERICA - I M3</b>		31/03/2025		
	Serviços Auxiliares				
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8430000	29,21
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1903200	23,37
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,3400000	0,99
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,1010000	0,39
A	94972	CONCRETO FCK = 30MPA. TRAÇO 1:2.1:2.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,1600000	396,29
	Total de Serviços Auxiliares				565,45
	Custo Direto Total				565,45
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				565,45
	Preço Unitário Adotado				565,45

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.3.4	<b>CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30MPA, COM USO DE BALDES- LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACA</b>	M3	17/07/2025		
2	0238409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030100	429,57
	Sub-Total de MATERIAL				473,82
	Serviços Auxiliares				
A	88262	CARPIANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8688400	28,79
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8688400	29,21
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,6069000	23,37
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0455000	0,99
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,39
	Total de Serviços Auxiliares				240,99
	Custo Direto Total				714,81
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				714,81
	Preço Unitário Adotado				714,81

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
3.4.1	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. AF_09/2023</b>	M2	31/03/2025		
2	0200626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO. APLICACAO A FRIA (MEMBRANA DE EMULSAO ASFÁLTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5000000	13,51
	Sub-Total de MATERIAL				20,26
	Serviços Auxiliares				
A	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0736440	23,57
A	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3267240	29,21
	Total de Serviços Auxiliares				11,27
	Custo Direto Total				31,53
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				31,53
	Preço Unitário Adotado				31,53



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253 / COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4.2		<b>CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ROMPIMENTO DE CORPO DE PROVA À COMPRESSÃO</b>	UN	17/07/2025		
1	0141089	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (MENSALISTA)	MES	0,0082802	5.448,92	45,11
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				45,11
2	0219071	RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CORPO-DE-PROVA CILÍNDRICO DE CONCRETO E ARGAMASSA	UN	1,0000000	29,93	29,93
		Sub-Total de MATERIAL				29,93
		Custo Direto Total				75,04
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				75,04
		Preço Unitário Adotado				75,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1.1		<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-D</b>	M2	31/03/2025		
2	0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0100000	7,56	0,07
2	0240304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0190000	12,81	0,24
		Sub-Total de MATERIAL				0,31
3	0340271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR. COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS. EXTENSAO DE *1.50* A *2.80* M	UNXMES	0,1960000	13,35	2,61
3	0340275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3930000	13,95	5,48
3	0340287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0.80 A 1.20 M DE EXTENSAO. COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850000	5,14	4,03
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				12,12
		Serviços Auxiliares				
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1983600	24,38	4,83
A	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0822400	28,79	31,15
A	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,2630000	147,40	38,76
		Total de Serviços Auxiliares				74,74
		Custo Direto Total				87,17
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				87,17
		Preço Unitário Adotado				87,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1.2		<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-D</b>	M2	31/03/2025		
2	0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0100000	7,56	0,07
2	0240304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0190000	12,81	0,24
		Sub-Total de MATERIAL				0,31
3	0340271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR. COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS. EXTENSAO DE *1.50* A *2.80* M	UNXMES	0,1960000	13,35	2,61
3	0340275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3930000	13,95	5,48
3	0340287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0.80 A 1.20 M DE EXTENSAO. COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850000	5,14	4,03
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				12,12
		Serviços Auxiliares				
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1208400	24,38	2,94
A	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6581600	28,79	18,94
A	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,2630000	147,40	38,76
		Total de Serviços Auxiliares				60,64
		Custo Direto Total				73,07
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				73,07
		Preço Unitário Adotado				73,07



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.1.3		<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO METÁLICO. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA.</b>	M2		31/03/2025		
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0100000	7,56	0,07	
	2 0204491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,5190000	8,71	4,52	
	2 0240304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0330000	12,81	0,42	
		Sub-Total de MATERIAL					5,01
	3 0310749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA. COM ALTURA REGULAVEL DE *1.80* A *3.20* M. COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN). INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	1,1860000	15,47	18,34	
	3 0340275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	UNXMES	0,3560000	13,95	4,96	
	3 0340287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO. COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,4740000	5,14	2,43	
	3 0340339	LOCACAO DE CRUZETA. SIMPLES. PARA ESCORA METALICA. COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM. PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATÉ 48 MM DE DIAMETRO	UNXMES	1,1860000	4,68	5,55	
		Sub-Total de EQUIPAMENTO					31,28
		Serviços Auxiliares					
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2280000	24,38	5,55	
	A 88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2426000	28,79	35,77	
	A 92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,4140000	105,39	43,63	
		Total de Serviços Auxiliares					84,95
		Custo Direto Total					121,24
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					121,24
		Preço Unitário Adotado					121,24

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.1.4		<b>MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA.</b>	M2		31/03/2025		
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0100000	7,56	0,07	
	2 0240270	VIGA DE ESCORAMENTO H20. DE MADEIRA. PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M. COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	M	0,0380000	89,70	3,40	
		Sub-Total de MATERIAL					3,47
	3 0310749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA. COM ALTURA REGULAVEL DE *1.80* A *3.20* M. COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN). INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	0,3970000	15,47	6,14	
		Sub-Total de EQUIPAMENTO					6,14
		Serviços Auxiliares					
	A 88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0957600	24,38	2,33	
	A 88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5221200	28,79	15,03	
	A 92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,5770000	46,90	27,06	
		Total de Serviços Auxiliares					44,42
		Custo Direto Total					54,03
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					54,03
		Preço Unitário Adotado					54,03

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.2.1		<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO.</b>	KG		31/03/2025		
	2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLÁSTICO. PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM.	UN	1,1900000	0,17	0,20	
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30	
		Sub-Total de MATERIAL					0,50



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15%

(HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Serviços Auxiliares			
A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0133000	24,55	0,32
A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0812440	29,08	2,36
A 92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60. DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,44	8,44
	Total de Serviços Auxiliares				11,12
	Custo Direto Total				11,62
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				11,62
	Preço Unitário Adotado				11,62

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
4.2.2	<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO</b>	KG	31/03/2025		
2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,9700000	0,17	0,16
2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30
	Sub-Total de MATERIAL				0,46
	Serviços Auxiliares				
A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0098040	24,55	0,24
A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600400	29,08	1,74
A 92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,58	8,58
	Total de Serviços Auxiliares				10,56
	Custo Direto Total				11,02
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				11,02
	Preço Unitário Adotado				11,02

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
4.2.3	<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO</b>	KG	31/03/2025		
2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7430000	0,17	0,12
2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30
	Sub-Total de MATERIAL				0,42
	Serviços Auxiliares				
A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0069920	24,55	0,17
A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0426360	29,08	1,23
A 92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,52	8,52
	Total de Serviços Auxiliares				9,92
	Custo Direto Total				10,34
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				10,34
	Preço Unitário Adotado				10,34

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
4.2.4	<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO</b>	KG	31/03/2025		
2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,5430000	0,17	0,09
2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30
	Sub-Total de MATERIAL				0,39
	Serviços Auxiliares				
A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0048640	24,55	0,11
A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0297920	29,08	0,86
A 92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	7,89	7,89
	Total de Serviços Auxiliares				8,86
	Custo Direto Total				9,25
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				9,25
	Preço Unitário Adotado				9,25



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84%(MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31%(MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.2.5		<b>ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO KG</b>			31/03/2025		
	2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,3670000	0,17	0,06	
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30	
		Sub-Total de MATERIAL				0,36	
		Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0031920	24,55	0,07	
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0195320	29,08	0,56	
	A 92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12.5 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	6,75	6,75	
		Total de Serviços Auxiliares				7,38	
		Custo Direto Total				7,74	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				7,74	
		Preço Unitário Adotado				7,74	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.2.6		<b>ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE KG</b>			31/03/2025		
	2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	1,3330000	0,17	0,22	
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30	
		Sub-Total de MATERIAL				0,52	
		Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0074480	24,55	0,18	
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0453720	29,08	1,31	
	A 92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 6.3 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,58	8,58	
		Total de Serviços Auxiliares				10,07	
		Custo Direto Total				10,59	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				10,59	
		Preço Unitário Adotado				10,59	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.2.7		<b>ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE KG</b>			31/03/2025		
	2 0239017	ESPACEADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4.2 A 12.5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7280000	0,17	0,12	
	2 0243132	ARAME RECOZIDO 16 BWG. D = 1.65 MM (0.016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1.25 MM (0.01 KG/M)	KG	0,0250000	12,02	0,30	
		Sub-Total de MATERIAL				0,42	
		Serviços Auxiliares					
	A 88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0050160	24,55	0,12	
	A 88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0306280	29,08	0,89	
	A 92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8.0 MM. AF_06/2022	KG	1,0000000	8,52	8,52	
		Total de Serviços Auxiliares				9,53	
		Custo Direto Total				9,95	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				9,95	
		Preço Unitário Adotado				9,95	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
4.3.1		<b>CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30MPA, COM USO DE BALDES- LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACA M3</b>			17/07/2025		
	2 0238409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030100	429,57	473,82	
		Sub-Total de MATERIAL					473,82



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84%(MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31%(MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Serviços Auxiliares			
A	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8688400	28,79
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8688400	29,21
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,6069000	23,37
A	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,0455000	0,99
A	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,4170000	0,39
		Total de Serviços Auxiliares			240,99
		Custo Direto Total			714,81
		Taxa de BDI %			-
		Total da Composição			714,81
		Preço Unitário Adotado			714,81

Item Serviço		Descrição do Serviço				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.3.2		<b>CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFÍCIO</b>	M3	17/07/2025		
	2 0238409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030000	429,57	473,81
		Sub-Total de MATERIAL				473,81
		Serviços Auxiliares				
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7373600	28,79	50,01
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,2113200	29,21	152,22
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,2170000	23,37	285,51
	A 90586	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	1,8060000	0,99	1,78
	A 90587	VIBRADOR DE IMERSÃO. DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,4770000	0,39	0,18
		Total de Serviços Auxiliares				489,70
		Custo Direto Total				963,51
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				963,51
		Preço Unitário Adotado				963,51

Item Serviço		Descrição do Serviço				
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
4.4.1		<b>LAJE PRÉ-MOLDADA, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, INCLUSO ANGELIM</b>	M2	17/07/2025		
	2 0206193	TABUA NAO APARELHADA *2.5 X 20* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA. ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,8700000	15,57	29,11
	2 0240304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0400000	12,81	0,51
	2 0201286	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, h=12cm, el. enchimento em bloco EPS, h=8cm	M2	1,0000000	35,52	35,52
		Sub-Total de MATERIAL				65,14
		Serviços Auxiliares				
	A 101791	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE. EM MADEIRA. PARA PÉ-DIREITO DUPLO. AF_09/2020	M	0,9700000	26,87	26,06
	A 103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=25 MPA. PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,0538000	493,84	26,56
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3807600	28,79	10,96
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2705752	23,37	6,32
	A 92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,0870000	11,19	0,97
	A 92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,7430000	8,89	6,60
	A 4071	ARMADURA EM TELA SOLDAVEL Q-92	M2	1,0000000	9,30	9,30
		Total de Serviços Auxiliares				86,77
		Custo Direto Total				151,91
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				151,91
		Preço Unitário Adotado				151,91

Item Serviço	Descrição do Serviço			
--------------	----------------------	--	--	--



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREendedOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>4.4.2</b>		<b>CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ROMPIMENTO DE CORPO DE PROVA À COMPRESSÃO</b>	UN	17/07/2025		
1	0141089	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (MENSALISTA)	MES	0,0082802	5.448,92	45,11
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				45,11
2	0219071	RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CORPO-DE-PROVA CILÍNDRICO DE CONCRETO E ARGAMASSA	UN	1,0000000	29,93	29,93
		Sub-Total de MATERIAL				29,93
		Custo Direto Total				75,04
		Taxa de BDI %				75,04
		Total da Composição				-
		Preço Unitario Adotado				75,04
						75,04

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>4.4.3</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA: UMA CAMADA, INCLUSIVE APPLICAÇÃO D</b>	M2	31/03/2025		
2	0200511	PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE. APPLICAÇÃO A FRIA	L	0,5872000	14,06	8,25
2	0204015	MANTA ASFÁLTICA ELASTOMÉRICA EM POLIESTER 4 MM. TIPO III. CLASSE B. ACABAMENTO PP (NBR 9952)	M2	1,1319000	50,12	56,73
2	0204226	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,2600000	6,25	1,62
		Sub-Total de MATERIAL				66,60
		Serviços Auxiliares				
A	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1597520	23,57	3,76
A	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7086240	29,21	20,69
		Total de Serviços Auxiliares				24,45
		Custo Direto Total				91,05
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				91,05
		Preço Unitario Adotado				91,05

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>4.4.4</b>		<b>ENCAMISAMENTO DE PILAR, DIÂMETRO FINAL DE 40CM, COM CONCRETO UTILIZANDO FORMA CIRCULAR</b>	UN	17/07/2025		
2	0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	0,1400000	29,66	4,15
2	0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1680000	6,42	1,07
2	0213069	TUBO PVC RÍGIDO OCRE JE DN 400 (NBR-7362)	M	1,0000000	162,56	162,56
2	0217348	PARAFUSO DE AÇO C/ PORCA E ARRUELA - 1/2" x 4"	UN	1,0000000	2,82	2,82
		Sub-Total de MATERIAL				170,60
		Serviços Auxiliares				
A	103669	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPA. COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,2352000	711,58	167,36
A	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5639960	24,38	13,75
A	88262	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0719960	28,79	88,44
		Total de Serviços Auxiliares				269,55
		Custo Direto Total				440,15
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				440,15
		Preço Unitario Adotado				440,15

Item Serviço	Descrição do Serviço					
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>5.1.1</b>		<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 10CM)</b>	M2	31/03/2025		
2	0207271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENAR A DE VEDAÇÃO. 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	UN	28,3100000	0,65	18,40
2	0234557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = 1,20 A 1,70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C X L) "50 X 7,5" CM	M	0,4200000	1,60	0,67
2	0237395	PINO DE ACO COM FURO. HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	34,41	0,17
		Sub-Total de MATERIAL				19,24
		Serviços Auxiliares				
A	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0091000	477,22	4,34



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84%(MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31%(MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2236000	29,21	35,74
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6118000	23,37	14,29
		Total de Serviços Auxiliares				54,37
		Custo Direto Total				73,61
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				73,61
		Preço Unitário Adotado				73,61

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.2		MURETA EM ALVENARIA C/ALTURA ÚTIL VARIÁVEL CONFORME PROJETO, REBOCADA 2 FACES, INCLUSO SERVIÇOS AUXILIARES	M2	17/07/2025		
		Serviços Auxiliares				
A	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	M2	1,0000000	73,61	73,61
A	103669	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPa. COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,0128000	711,58	9,11
A	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,2605000	48,83	12,72
A	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,4231000	11,62	4,92
A	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,4032000	10,34	14,51
A	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	2,0000000	31,53	63,06
A	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,1726000	467,55	80,69
A	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2,0000000	6,05	12,10
A	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,2877000	523,66	150,65
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,3597000	40,80	14,67
A	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	2,0000000	33,82	67,64
		Total de Serviços Auxiliares				503,68
		Custo Direto Total				503,68
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				503,68
		Preço Unitário Adotado				503,68

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.3		MURO ALVENÁRIA C/ALTURA ÚTIL DE 2,30M, REBOCADA FACE INTERNA, INCLUSO FUNDADAÇÃO, IMPERMEABILIZAÇÃO E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	17/07/2025		
		Serviços Auxiliares				
A	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	M2	1,6914000	73,61	124,50
A	103669	CONCRETAGEM DE PILARES. FCK = 25 MPa. COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,0216000	711,58	15,37
A	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=25 MPa. PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO. ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,0400000	726,23	29,05
A	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA. 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,4800000	48,83	23,44
A	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA. ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA. 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,6000000	59,07	35,44
A	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,2751000	11,62	14,82
A	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,0560000	10,34	52,28
A	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,6000000	31,53	18,92
A	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,0400000	467,55	18,70



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15%

(HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A	C0776	CHAPISCO C / ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	2,300000	6,05	13,92
A	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,200000	523,66	104,73
A	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,250000	40,80	10,20
A	C3408	REBOCO C / ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	2,300000	33,82	77,79
		Total de Serviços Auxiliares				539,16
		Custo Direto Total				539,16
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				539,16
		Preço Unitário Adotado				539,16

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.2.1		<b>VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024</b>		M	31/03/2025		
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0090000	7,56	0,06	
	2 0204491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2030000	8,71	1,76	
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000000	0,17	1,02	
		Sub-Total de MATERIAL				2,84	
		Serviços Auxiliares					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3807600	29,21	11,12	
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1907600	23,37	4,45	
	A 92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS. COM MADEIRA SERRADA. E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,1040000	142,89	14,86	
	A 92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	0,7900000	8,52	6,73	
	A 94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRACO 1:2.7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0320000	379,07	12,13	
		Total de Serviços Auxiliares				49,29	
		Custo Direto Total				52,13	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				52,13	
		Preço Unitário Adotado				52,13	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.2.2		<b>CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024</b>		M	31/03/2025		
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0090000	7,56	0,06	
	2 0239017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000000	0,17	1,02	
		Sub-Total de MATERIAL				1,08	
		Serviços Auxiliares					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2082400	29,21	6,08	
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1041200	23,37	2,43	
	A 92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS. COM MADEIRA SERRADA. E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,0760000	142,89	10,85	
	A 92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	0,7900000	8,52	6,73	
	A 94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRACO 1:2.7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0320000	379,07	12,13	
		Total de Serviços Auxiliares				38,22	
		Custo Direto Total				39,30	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				39,30	
		Preço Unitário Adotado				39,30	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.3.1		<b>COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3</b>		M2	26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,4288000	26,86	38,37	
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7983800	20,26	16,17	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				54,54	



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

2	02I0810	COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)CM	UN	5,000000	16,85	84,25
		Sub-Total de MATERIAL				84,25
		Serviços Auxiliares				
A	C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0053000	839,33	4,44
		Total de Serviços Auxiliares				4,44
		Custo Direto Total				143,23
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				143,23
		Preço Unitário Adotado				143,23

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.3.2		<b>BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)</b>		M2	26/04/2022		
1	01I2391	PEDREIRO	H	0,9123800	26,86	24,50	
1	01I2543	SERVENTE	H	1,5200000	20,26	30,79	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				55,29	
2	02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	90,88	0,72	
2	02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,54	1,72	
2	02I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,0000000	409,79	409,79	
		Sub-Total de MATERIAL				412,23	
		Custo Direto Total				467,52	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				467,52	
		Preço Unitário Adotado				467,52	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.3.3		<b>PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm</b>		M	26/04/2022		
1	01I2391	PEDREIRO	H	0,3800000	26,86	10,20	
1	01I2543	SERVENTE	H	0,1888600	20,26	3,82	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				14,02	
2	02I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	M	1,0000000	57,64	57,64	
		Sub-Total de MATERIAL				57,64	
		Serviços Auxiliares					
A	C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4	M3	0,0038000	561,17	2,13	
		Total de Serviços Auxiliares				2,13	
		Custo Direto Total				73,79	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				73,79	
		Preço Unitário Adotado				73,79	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.3.4		<b>CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO</b>		M2	26/04/2022		
1	01I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,6080000	26,86	16,33	
1	01I0498	CARPINTEIRO	H	0,5320000	26,86	14,28	
1	01I2391	PEDREIRO	H	0,2281520	26,86	6,12	
1	01I2543	SERVENTE	H	0,8375200	20,26	16,96	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				53,69	
2	02I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	12,56	0,25	
2	02I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0400000	90,88	3,63	
2	02I0163	ACO CA-50	KG	1,3500000	5,40	7,29	
2	02I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000000	27,32	27,32	
2	02I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600000	0,54	9,37	
2	02I1605	PEDRISCO	M3	0,0900000	76,38	6,87	
2	02I1724	PREGO	KG	0,0200000	12,92	0,25	
		Sub-Total de MATERIAL				54,98	
3	03I0682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0200000	20,97	0,41	
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				0,41	
		Custo Direto Total				109,08	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				109,08	
		Preço Unitário Adotado				109,08	

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84%(MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31%(MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
5.3.5		<b>CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES. EM GRANITO OU MÁRMORE. L = 25 CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA</b>	<b>M</b>		<b>31/03/2025</b>		
	2 0204825	PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE. POLIDO. BRANCO COMUM. L= *25* CM. E= *3*	M	1,0400000		85,48	88,89
		CM. CORTE RETO					88,89
		<b>Sub-Total de MATERIAL</b>					
		<b>Serviços Auxiliares</b>					
	A 87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/201	M3	0,0060000		371,98	2,23
	A 88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1436400		28,62	4,11
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0714400		23,37	1,66
	A 91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0090000		25,83	0,23
	A 91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP. COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1790000		24,85	4,44
		<b>Total de Serviços Auxiliares</b>					12,67
		<b>Custo Direto Total</b>					101,56
		<b>Taxa de BDI %</b>					-
		<b>Total da Composição</b>					101,56
		<b>Preço Unitário Adotado</b>					101,56

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.1.1		<b>TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR PERFIL U ( 2X) ENRIJECIDO 100X50X17X2,00, TUBO CIRCULAR 219,1X8,2</b>	<b>M2</b>		<b>17/07/2025</b>		
	2 0207661	TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 8", E= 8,18MM, SCHEDULE 40*42,55KG/M	M	0,0226700		665,26	15,08
	2 0211622	SELANTE BASE DE ALCATRÃO E POLIURETANO PARA JUNTAS HORIZONTAIS	KG	0,3000000		80,02	24,00
	2 0211975	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO. DIAMETRO 5/8". COMPRIMENTO 6". COM PORCA	UN	0,1732000		22,69	3,92
	2 0240549	PARAFUSO. COMUM. ASTM A307. SEXTAVADO. DIAMETRO 1/2" (12.7 MM). COMPRIMENTO 1" (25.4 MM)	CENTO	0,0097000		179,06	1,73
	2 0211625	PERFIL ESTRUTURAL 100X50X15X2,65MM	M	2,9462000		19,26	56,74
	2 0219529	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36. 5/16" (8,00MM - 62,72KG/M2)	KG	1,9922000		6,46	12,86
	2 0219530	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/2" ( 12,50MM - 98,00 KG/M2)	KG	0,4331000		6,46	2,79
		<b>Sub-Total de MATERIAL</b>					117,12
		<b>Serviços Auxiliares</b>					
	A 88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2267080		25,38	5,75
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1132400		23,37	2,64
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0136000		21,68	0,29
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0186000		20,95	0,38
	A C2282	SOLDA LONGITUDINAL EM PERFIL METALICO P/EMPREITADA	M	2,9462000		25,91	76,33
	A C5043	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 8,0MM	M	0,4386000		52,42	22,99
	A C5045	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 12,5MM	M	0,0217000		141,05	3,06
		<b>Total de Serviços Auxiliares</b>					111,44
		<b>Custo Direto Total</b>					228,56
		<b>Taxa de BDI %</b>					-
		<b>Total da Composição</b>					228,56
		<b>Preço Unitário Adotado</b>					228,56

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.1.2		<b>TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE</b>	<b>M2</b>		<b>31/03/2025</b>		
	2 0240549	PARAFUSO. COMUM. ASTM A307. SEXTAVADO. DIAMETRO 1/2" (12.7 MM). COMPRIMENTO 1" (25.4 MM)	CENTO	0,0070000		179,06	1,25
	2 0243083	PERFIL "U" ENRIJECIDO. EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO. E = 3.75 MM. H = 200 MM. L = 75 MM (9.94 KG/M)	KG	4,3330000		6,58	28,51
		<b>Sub-Total de MATERIAL</b>					29,76
		<b>Serviços Auxiliares</b>					
	A 88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1618800		25,38	4,10



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO**

A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0805600	23,37	1,88
A	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0068000	21,68	0,14
A	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0094000	20,95	0,19
		Total de Serviços Auxiliares				6,31
		Custo Direto Total				36,07
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				36,07
		Preço Unitário Adotado				36,07

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.2.1		<b>COBERTURA EM CHAPA DE AÇO FINA 1/8" (3MM - 24,00KG/M2), INCLUSO CORTE, SOLDA DA CHAPA E PINTURA</b>	M2	17/07/2025			
	2 0216043	CHAPA DE AÇO FINA 1/8" (3MM - 24,00KG/M2)	KG	50,5124000	5,88	297,01	
	2 0219520	CALANDRA PARA CHAPA DE AÇO ATÉ 25MM (CHP)	H	0,4848000	75,43	36,56	
		Sub-Total de MATERIAL					333,57
		Serviços Auxiliares					
	A 88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1436400	25,38	3,64	
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0857280	23,37	2,00	
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0075000	21,68	0,16	
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0150000	20,95	0,31	
	A C5042	SOLDA OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 6,3MM	M	4,0587000	29,54	119,89	
	A C5046	CORTE OXI-ACETILENO EM CHAPA DE AÇO 6,3MM	M	2,1248000	1,45	3,08	
		Total de Serviços Auxiliares					129,08
		Custo Direto Total					462,65
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					462,65
		Preço Unitário Adotado					462,65

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.2.2		<b>TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO içAMENTO. AF</b>	M2	31/03/2025			
	2 0207243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO. SEM PINTURA. ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM. ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	M2	1,1660000	39,91	46,53	
	2 0211029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO. COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA. INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,1500000	1,11	4,60	
		Sub-Total de MATERIAL					51,13
		Serviços Auxiliares					
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0737200	23,37	1,72	
	A 88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0691600	28,53	1,97	
	A 93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009000	21,68	0,01	
	A 93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA. CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO. MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013000	20,95	0,02	
		Total de Serviços Auxiliares					3,72
		Custo Direto Total					54,85
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					54,85
		Preço Unitário Adotado					54,85

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.3.1		<b>RUFO EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL</b>	M2	26/04/2022			
	1 010037	AJUDANTE	H	0,3420000	21,10	7,21	
	1 0111530	MONTADOR	H	0,2280000	26,86	6,12	
	1 0120707	TELHADISTA	H	0,3404800	26,86	9,14	
	1 012543	SERVENTE	H	0,6308000	20,26	12,78	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA					35,25



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0240000	10,79	0,25
2	0211784	REBITES	KG	0,0048000	47,93	0,23
2	0211872	SOLDA 50X50	G	0,1800000	111,82	20,12
2	0216804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CI	UN	0,1600000	59,50	9,52
2	0219375	CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, DIMENSOES 2,0X1,0M, ES	KG	2,0350000	26,60	54,13
		Sub-Total de MATERIAL				84,25
3	0310632	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	H	0,0183000	49,47	0,90
3	0310746	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0132000	100,37	1,32
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				2,22
		Custo Direto Total				121,72
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				121,72
		Preço Unitario Adotado				121,72

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
6.3.2		CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL		M2	26/04/2022		
1	0110037	AJUDANTE	H	0,6840000	21,10	14,43	
1	0111530	MONTADOR	H	0,4560000	26,86	12,24	
1	0112070	TELHADISTA	H	0,4096400	26,86	11,00	
1	0112543	SERVENTE	H	0,4829800	20,26	9,78	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				47,45	
2	0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,0250000	10,79	0,26	
2	0211784	REBITES	KG	0,0049000	47,93	0,23	
2	0211872	SOLDA 50X50	G	0,1800000	111,82	20,12	
2	0216804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CI	UN	0,1600000	59,50	9,52	
2	0219375	CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, DIMENSOES 2,0X1,0M, ES	KG	2,0350000	26,60	54,13	
		Sub-Total de MATERIAL				84,26	
3	0310632	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	H	0,0183000	49,47	0,90	
3	0310746	GUINDASTE HIDRAULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0132000	100,37	1,32	
		Sub-Total de EQUIPAMENTO				2,22	
		Custo Direto Total				133,93	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				133,93	
		Preço Unitario Adotado				133,93	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.1.1		APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022		M2	31/03/2025		
2	0242408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA. E = 200 MICRA	M2	1,1280000	1,03	1,16	
		Sub-Total de MATERIAL				1,16	
		Serviços Auxiliares					
A	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0037316	29,21	0,10	
A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0044764	23,37	0,10	
		Total de Serviços Auxiliares				0,20	
		Custo Direto Total				1,36	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				1,36	
		Preço Unitario Adotado				1,36	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.1.2		PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARE E LANCAMENTO		M3	26/04/2022		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,5200000	26,86	40,82	
1	0112543	SERVENTE	H	4,5607600	20,26	92,40	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				133,22	
		Serviços Auxiliares					
A	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0000000	380,46	380,46	
		Total de Serviços Auxiliares				380,46	
		Custo Direto Total				513,68	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				513,68	
		Preço Unitario Adotado				513,68	



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.1.3		<b>PISO CIMENTADO. TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). ACABAMENTO RÚSTICO. ESPESSURA 2,0 CM. PREPARO M2</b>			31/03/2025		
	2 0203671	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA. 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)		M	1,6700000	1,01	1,68
		Sub-Total de MATERIAL					1,68
		Serviços Auxiliares					
	A 87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPIPO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0310000	528,47	16,38
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2264800	29,21	6,61
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1132400	23,37	2,64
		Total de Serviços Auxiliares					25,63
		Custo Direto Total					27,31
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					27,31
		Preço Unitário Adotado					27,31

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.1.4		<b>PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)</b>			M2	26/04/2022	
	1 011227	GRANITEIRO/MAMORISTA		H	0,3800000	26,86	10,20
	1 0112391	PEDREIRO		H	0,9161800	26,86	24,60
	1 0112543	SERVENTE		H	0,9139000	20,26	18,51
		Sub-Total de MÃO DE OBRA					53,31
	2 0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS		KG	21,0000000	0,36	7,56
	2 0210108	AREIA GROSSA		M3	0,0300000	90,88	2,72
	2 0210508	CERA		KG	0,1000000	15,20	1,52
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND		KG	26,5800000	0,54	14,35
	2 0211101	ESMERIL N.36		UN	0,1000000	34,28	3,42
	2 0211102	ESMERIL N.60		UN	0,0500000	34,88	1,74
	2 0211316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS		M	2,5000000	1,25	3,12
		Sub-Total de MATERIAL					34,43
	3 0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)		H	0,8000000	1,06	0,84
		Sub-Total de EQUIPAMENTO					0,84
		Custo Direto Total					88,58
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					88,58
		Preço Unitário Adotado					88,58

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.1.5		<b>RODAPE INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 7cm</b>		M	26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO		H	0,2280000	26,86	6,12
	1 0112543	SERVENTE		H	0,2287600	20,26	4,63
		Sub-Total de MÃO DE OBRA					10,75
	2 0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS		KG	2,0000000	0,36	0,72
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND		KG	1,0000000	0,54	0,54
		Sub-Total de MATERIAL					1,26
		Custo Direto Total					12,01
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					12,01
		Preço Unitário Adotado					12,01

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.2.1		<b>APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022</b>		M2	31/03/2025		
	2 0242408	LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA. E = 200 MICRAS		M2	1,1280000	1,03	1,16
		Sub-Total de MATERIAL					1,16
		Serviços Auxiliares					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0037316	29,21	0,10



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0044764	23,37	0,10
		Total de Serviços Auxiliares				0,20
		Custo Direto Total				1,36
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				1,36
		Preço Unitário Adotado				1,36

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.2.2		<b>EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO</b>	M2	31/03/2025			
	2 0202692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	L	0,0017000	7,56	0,01	
	2 0204509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2500000	4,42	1,10	
	2 0204517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	3,05	0,61	
	2 0205068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0240000	10,38	0,24	
	2 0207156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA. CA-60. Q-196. (3,11 KG/M2). DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM. LARGURA = 2,45 M. ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816000	18,03	19,50	
		Sub-Total de MATERIAL				21,46	
		Serviços Auxiliares					
	A 88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0988760	28,79	2,84	
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430320	29,21	4,17	
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2419080	23,37	5,65	
	A 94964	CONCRETO FCK = 20MPA. TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0985000	379,07	37,33	
		Total de Serviços Auxiliares				49,99	
		Custo Direto Total				71,45	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				71,45	
		Preço Unitário Adotado				71,45	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.2.3		<b>POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER</b>	M2	26/04/2022			
	4 0417920	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	M2	1,0000000	12,28	12,28	
		Sub-Total de Empreitada				12,28	
		Custo Direto Total				12,28	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				12,28	
		Preço Unitário Adotado				12,28	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
7.2.4		<b>ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO</b>	M	31/03/2025			
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA. SEM TRANSPORTE)	M3	0,0066000	98,80	0,65	
	2 0204059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO. PRE-MOLDADO. COMP 1 M. *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	23,20	23,31	
		Sub-Total de MATERIAL				23,96	
		Serviços Auxiliares					
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1744960	29,21	5,09	
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1744960	23,37	4,07	
	A 88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0018000	518,71	0,93	
		Total de Serviços Auxiliares				10,09	
		Custo Direto Total				34,05	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				34,05	
		Preço Unitário Adotado				34,05	

Item Serviço	Descrição do Serviço					



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253 / COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15%

(HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
<b>7.3.1</b>		<b>IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSAO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. AF_09/2023</b>	<b>M2</b>	<b>31/03/2025</b>		
	2 0200626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO. APlicacao A Frio (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	KG	1,5000000	13,51	20,26
		Sub-Total de MATERIAL				20,26
		Serviços Auxiliares				
	A 88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0736440	23,57	1,73
	A 88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3267240	29,21	9,54
		Total de Serviços Auxiliares				11,27
		Custo Direto Total				31,53
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				31,53
		Preço Unitario Adotado				31,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>7.4.1</b>		<b>PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL. DE CONCRETO. ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2023</b>	<b>M2</b>	<b>31/03/2025</b>		
	2 0234353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	8,6200000	1,51	13,01
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	4,77	1,14
	2 0236178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO. *40 X 40* CM. E= 2,5* CM. PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL COR NATURAL	UN	6,4375000	9,32	59,99
		Sub-Total de MATERIAL				74,14
		Serviços Auxiliares				
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4856400	29,21	14,18
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9720400	23,37	22,71
		Total de Serviços Auxiliares				36,89
		Custo Direto Total				111,03
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				111,03
		Preço Unitario Adotado				111,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.1</b>		<b>CHAPISCO APICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA. COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA.</b>	<b>M2</b>	<b>31/03/2025</b>		
		Serviços Auxiliares				
	A 87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSAO POLIMÉRICA PARA CHAPISCO ROLADO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0015000	2.391,83	3,58
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0295640	29,21	0,86
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0110960	23,37	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				4,69
		Custo Direto Total				4,69
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				4,69
		Preço Unitario Adotado				4,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
<b>8.1.2</b>		<b>MASSA ÚNICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO. APICADA MANUALMENTE EM TET</b>	<b>M2</b>	<b>31/03/2025</b>		
		Serviços Auxiliares				
	A 87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0304000	477,22	14,50
	A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4921000	29,21	14,37
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2460120	23,37	5,74
		Total de Serviços Auxiliares				34,61
		Custo Direto Total				34,61
		Taxa de BDI %				-
		Total da Composição				34,61
		Preço Unitario Adotado				34,61



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.1.3		FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECE	M2		26/04/2022		
	2 0218288	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E	M2	1,0000000	29,47	29,47	
		Sub-Total de MATERIAL				29,47	
		Custo Direto Total				29,47	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				29,47	
		Preço Unitario Adotado				29,47	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.2.1		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2		26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,0764560	26,86	2,05	
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1142280	20,26	2,31	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				4,36	
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	63,52	0,38	
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,54	1,31	
		Sub-Total de MATERIAL				1,69	
		Custo Direto Total				6,05	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				6,05	
		Preço Unitario Adotado				6,05	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.2.2		EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:5	M2		26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4564560	26,86	12,26	
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6080000	20,26	12,31	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				24,57	
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	63,52	1,54	
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,8400000	0,54	3,15	
		Sub-Total de MATERIAL				4,69	
		Custo Direto Total				29,26	
		Taxa de BDI %				-	
		Total da Composição				29,26	
		Preço Unitario Adotado				29,26	

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.2.3		REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:5	M2		26/04/2022		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4562280	26,86	12,25	
	1 0112543	SERVENTE	H	0,4562280	20,26	9,24	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA				21,49	
		Serviços Auxiliares					
	A C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:5	M3	0,0250000	388,89	9,72	
		Total de Serviços Auxiliares					9,72
		Custo Direto Total					31,21
		Taxa de BDI %					-
		Total da Composição					31,21
		Preço Unitario Adotado					31,21

Item Serviço	Descrição do Serviço			Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição					
8.2.4		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm2) - PEI-5/PEI-4	M2		26/04/2022		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,5474280	26,86	14,70	
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5474280	20,26	11,09	
		Sub-Total de MÃO DE OBRA					25,79
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES D	M2	1,1000000	40,20	44,22	



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,84	14,72
	Sub-Total de MATERIAL				58,94
	Custo Direto Total				84,73
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				84,73
	Preço Unitário Adotado				84,73

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
8.2.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) M2		26/04/2022		
1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1520000	26,86	4,08
1 0112543	SERVENTE	H	0,1520000	20,26	3,07
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				7,15
2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	4,99	0,84
	Sub-Total de MATERIAL				0,84
	Custo Direto Total				7,99
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				7,99
	Preço Unitário Adotado				7,99

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
8.2.6	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1 1/4" X 1 1/4"	M	26/04/2022		
1 0110152	AZULEJISTA	H	0,4562280	26,86	12,25
1 0112543	SERVENTE	H	0,3040000	20,26	6,15
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				18,40
2 0210464	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	M	1,0000000	13,00	13,00
	Sub-Total de MATERIAL				13,00
	Custo Direto Total				31,40
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				31,40
	Preço Unitário Adotado				31,40

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
8.2.7	REVESTIMENTO EM PEDRA MADEIRA AMARELA, ACABAMENTO ALMOFADADO ASSENTADO SOBRE ARG	M2	17/07/2025		
2 0210737	PEDRA GRANITICA OU BASALTO, CACO, RETALHO, CAVACO, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, E= *1,0 A *2,0 CM	M2	1,0750000	107,47	115,53
	Sub-Total de MATERIAL				115,53
	Serviços Auxiliares				
A 87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISSO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0307000	528,47	16,22
A 88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7603040	29,21	22,20
A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7603040	23,37	17,76
	Total de Serviços Auxiliares				56,18
	Custo Direto Total				171,71
	Taxa de BDI %				-
	Total da Composição				171,71
	Preço Unitário Adotado				171,71

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição			
8.3.1	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-	M2	26/04/2022		
1 0111328	LADRILHISTA	H	0,4562280	26,86	12,25
1 0112543	SERVENTE	H	0,4560000	20,26	9,23
	Sub-Total de MÃO DE OBRA				21,48
2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES D	M2	1,1000000	40,20	44,22
2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,84	14,72
	Sub-Total de MATERIAL				58,94
	Custo Direto Total				80,42



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS &amp; CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 2025.06.23.1 / UASG 981253/ COMPRASGOV -90065/2025

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

FONTE: SINAPI-CE 03/2025 SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 115,10% (HORA) E 71,84% (MÊS) SEINFRA-CE 028 - SEM DESONERAÇÃO | ENCARGOS SOCIAIS: 114,15% (HORA) E 71,31% (MÊS) | ORSE 02/2025 | BDI 22,47%

## COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	Taxa de BDI %						
	Total da Composição						80,42
	Preço Unitário Adotado						80,42

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.3.2	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm)		M2		26/04/2022		
1	01I1328 LADRILHISTA			H	0,1520000	26,86	4,08
1	01I2543 SERVENTE			H	0,1520000	20,26	3,07
	Sub-Total de MÃO DE OBRA						7,15
2	02I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO			KG	0,1690000	4,99	0,84
	Sub-Total de MATERIAL						0,84
	Custo Direto Total						7,99
	Taxa de BDI %						-
	Total da Composição						7,99
	Preço Unitário Adotado						7,99

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
8.3.3	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm			M	26/04/2022		
1	01I2391 PEDREIRO			H	0,3793160	26,86	10,18
1	01I2543 SERVENTE			H	0,1900000	20,26	3,84
	Sub-Total de MÃO DE OBRA						14,02
2	02I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM			M	1,0000000	57,64	57,64
	Sub-Total de MATERIAL						57,64
	Serviços Auxiliares						
A	C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:1:4			M3	0,0038000	561,17	2,13
	Total de Serviços Auxiliares						2,13
	Custo Direto Total						73,79
	Taxa de BDI %						-
	Total da Composição						73,79
	Preço Unitário Adotado						73,79

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.1.1	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA			M2	26/04/2022		
1	01I2391 PEDREIRO			H	1,1400000	26,86	30,62
1	01I2543 SERVENTE			H	1,9000000	20,26	38,49
	Sub-Total de MÃO DE OBRA						69,11
2	02I0109 AREIA MEDIA			M3	0,0029000	63,52	0,18
2	02I0805 CIMENTO PORTLAND			KG	1,1700000	0,54	0,63
2	02I1702 PORTA DE ALUMINIO			M2	1,0000000	423,05	423,05
	Sub-Total de MATERIAL						423,86
	Custo Direto Total						492,97
	Taxa de BDI %						-
	Total da Composição						492,97
	Preço Unitário Adotado						492,97

Item Serviço	Descrição do Serviço	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.1.2	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO 6MM DE ABRIR, 0,80 X 2,10M COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS			UN	17/07/2025		
2	0200142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310ML	1,4833000	37,76	56,00
2	0204914 PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA. ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL. SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA			M2	0,8800000	461,40	406,03
2	0207568 BUCHA DE NYLON SEMABA S10. COM PARAFUSO DE 6.10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA. CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS			UN	8,0919000	0,70	5,66
2	0236888 GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA. EM ALUMINIO PERfil 25. ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE. PARA 1 FACE			M	11,5087000	22,85	262,97
	Sub-Total de MATERIAL						730,66