

**LEXON**

07.191.777/0001-20



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 | | CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME. FCK 30 MPA. COM USO DE JERICA - | M3 | 31/03/2025 | | |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8430000 | 29,21 | 53,83 |
| A | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 2,1903200 | 23,37 | 51,18 |
| 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 | 0,33 |
| 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 | 0,42 |
| 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 | 459,69 |
| | | 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 | | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30MPA, COM USO DE BALDES- LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACA | M3 | 17/07/2025 | | |
| 2 | 0238409 | CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBÊAMENTO (NBR 8953) | M3 | 1,1030100 | 429,57 | 473,82 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 473,82 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| A | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8688400 | 28,79 | 53,80 |
| A | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8688400 | 29,21 | 54,58 |
| A | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 5,6069000 | 23,37 | 131,03 |
| 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 | 1,03 |
| 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 | 0,55 |
| | | 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 | | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | M2 | 31/03/2025 | | |
| 2 | 0200626 | MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO. 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 Unitário Adotado | | | | 31,53 |

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ROMPIMENTO DE CORPO DE PROVA À COMPRESSÃO | 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 | | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-D | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0202692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0100000 | 7,56 | 0,07 |
| | 2 0240304 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,0190000 | 12,81 | 0,24 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 0,31 |
| | 3 0340271 | LOCAÇÃO 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 | LOCAÇÃO 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 | LOCAÇÃO 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 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1983600 | 24,38 | 4,83 |
| | A 88262 | CARPINTEIRO 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 | | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-D | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0202692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0100000 | 7,56 | 0,07 |
| | 2 0240304 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,0190000 | 12,81 | 0,24 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 0,31 |
| | 3 0340271 | LOCAÇÃO 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 | LOCAÇÃO 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 | LOCAÇÃO 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 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1208400 | 24,38 | 2,94 |
| | A 88262 | CARPINTEIRO 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 & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA. ESCORAMENTO METÁLICO. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0202692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | L | 0,0100000 | 7,56 | 0,07 |
| | 2 0204491 | PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA | M | 0,5190000 | 8,71 | 4,52 |
| | 2 0240304 | PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11) | KG | 0,0330000 | 12,81 | 0,42 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 5,01 |
| | 3 0310749 | LOCAÇÃO 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 | LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES. ALTURA DE *8* CM. LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M | UNXMES | 0,3560000 | 13,95 | 4,96 |
| | 3 0340287 | LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0.80 A 1.20 M DE EXTENSAO. COM ROSCA DE 5/8". INCLUINDO PORCA E FLANGE | MES | 0,4740000 | 5,14 | 2,43 |
| | 3 0340339 | LOCAÇÃO DE CRUZETA. SIMPLES. PARA ESCORA METALICA. COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM. PARA ESCORA DE 1.80 A 3.20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO | UNXMES | 1,1860000 | 4,68 | 5,55 |
| | | Sub-Total de EQUIPAMENTO | | | | 31,28 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88239 | AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,2280000 | 24,38 | 5,55 |
| | A 88262 | CARPINTEIRO 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 Unitario Adotado | | | | 121,24 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.1.4 | | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0202692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | 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 PLASTICAS | M | 0,0380000 | 89,70 | 3,40 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 3,47 |
| | 3 0310749 | LOCAÇÃO 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 CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,0957600 | 24,38 | 2,33 |
| | A 88262 | CARPINTEIRO 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 Unitario Adotado | | | | 54,03 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.2.1 | | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL. EM PLASTICO. 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 & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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

| 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.2.2 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO | | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.2.3 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO | | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 4.2.4 | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO | | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / 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 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 Fone:(88).9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | | ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / 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 | | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / 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 | | ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE | KG | 31/03/2025 | | |
| | 2 0239017 | ESPACADOR / 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 | | CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30MPa, COM USO DE BALDES- LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACA | M3 | 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 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada Nova - CE, Cep: 62.940-000 Fone: (88) 9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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

| | | Serviços Auxiliares | | | | |
|---|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------|--------|
| A | 88262 | CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8688400 | 28,79 | 53,80 |
| A | 88309 | PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 1,8688400 | 29,21 | 54,58 |
| A | 88316 | SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 5,6069000 | 23,37 | 131,03 |
| 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 | 1,03 |
| 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 | 0,55 |
| | | 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 | | CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFÍCIO | M3 | 17/07/2025 | | |
| | 2 0238409 | CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO 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 | | LAJE PRÉ-MOLDADA, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, INCLUSIVE | 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 02101286 | 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 | C4071 | ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL 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 | | | | | |
|--------------|----------------------|--|--|--|--|--|
|--------------|----------------------|--|--|--|--|--|



LEXON

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| 4.4.2 | | CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ROMPIMENTO DE CORPO DE PROVA À COMPRESSÃO | 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 | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| 4.4.3 | | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA. UMA CAMADA. INCLUSIVE APLICAÇÃO DE | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0200511 | PRIMER PARA MANTA ASFÁLTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE. APLICAÇÃO A FRIO | 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 Unitário Adotado | | | | 91,05 |

| Item Serviço | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| 4.4.4 | | ENCAMISAMENTO DE PILAR, DIÂMETRO FINAL DE 40CM, COM CONCRETO UTILIZANDO FORMA CIRCULAR | UN | 17/07/2025 | | |
| | 2 0210537 | CHAPA DE AÇO 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 CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,5639960 | 24,38 | 13,75 |
| | A 88262 | CARPinteIRO 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 Unitário Adotado | | | | 440,15 |

| Item Serviço | Insumo/Aux. | Descrição | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| 5.1.1 | | ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA) | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0207271 | BLOCO CERAMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA 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 AÇO 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 AÇO COM FURO. HASTE = 27 MM (ACAÓ 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 EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 | M3 | 0,0091000 | 477,22 | 4,34 |

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada Nova - CE, Cep: 62.940-000 Fone:(88) 9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | | |
| | 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 FÔRMA 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 TJOLO 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. ATE 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 FUNDAÇÃO, IMPERMEABILIZADO | | | | | |
| | | Serviços Auxiliares | M | 17/07/2025 | | |
| | 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 FÔRMA 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 FÔRMA 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 TJOLO 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 & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | 5,0000000 | 16,85 | 84,25 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 84,25 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A C0164 | ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 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 | | BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) | 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 | | PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm | 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. TRAÇO 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 | | CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO | 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 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 Fone:(88) 9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 5.3.5 | CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES. EM GRANITO OU MÁRMORE. L = 25 CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA | | M | 31/03/2025 | | |
| | 2 0204825 | PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE. POLIDO. BRANCO COMUM. L= *25* CM. E= *3* CM. CORTE RETO | M | 1,0400000 | 85,48 | 88,89 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 88,89 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | 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 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 12,67 |
| | | Custo Direto Total | | | | 101,56 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 101,56 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 101,56 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.1.1 | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR PERFIL U (2X) ENRIJECIDO 100X50X17X2,00, TUBO CIRCULAR 219,1X8,2 | | M2 | 17/07/2025 | | |
| | 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 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 117,12 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | 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 METÁLICO 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 |
| | | Total de Serviços Auxiliares | | | | 111,44 |
| | | Custo Direto Total | | | | 228,56 |
| | | Taxa de BDI % | | | | - |
| | | Total da Composição | | | | 228,56 |
| | | Preço Unitário Adotado | | | | 228,56 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.1.2 | TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE | | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 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 |
| | | Sub-Total de MATERIAL | | | | 29,76 |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 88278 | MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | H | 0,1618800 | 25,38 | 4,10 |

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 Fone:(88) 9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.2.1 | COBERTURA EM CHAPA DE AÇO FINA 1/8" (3MM - 24,00KG/M2), INCLUSO CORTE, SOLDA DA CHAPA E P | | 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.2.2 | TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0.5 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF | | 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 6.3.1 | RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL | | M2 | 26/04/2022 | | |
| | 1 0110037 | AJUDANTE | H | 0,3420000 | 21,10 | 7,21 |
| | 1 0111530 | MONTADOR | H | 0,2280000 | 26,86 | 6,12 |
| | 1 0112070 | TELHADISTA | H | 0,3404800 | 26,86 | 9,14 |
| | 1 0112543 | SERVENTE | H | 0,6308000 | 20,26 | 12,78 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 35,25 |

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 Fone:(88).9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 Unitário Adotado | | | | 121,72 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | 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 Unitário Adotado | | | | 133,93 | |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | 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 Unitário Adotado | | | | 1,36 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.1.2 | PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO 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 Unitário Adotado | | | | 513,68 |

**LEXON**

07.191.777/0001-20



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

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.1.3 | | PISO CIMENTADO. TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). ACABAMENTO RÚSTICO. ESPESSURA 2.0 CM. PREPARO | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0203671 | JUNTA PLASTICA 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 CONTRAPISO. 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.1.4 | | PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) | 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 RESISTENCIA 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 PLASTICA '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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.1.5 | | RODAPE INDUSTRIAL MONOLITICO H= 7cm | 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 RESISTENCIA 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.2.1 | | 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 |

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.2.2 | | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 2 0202692 | DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA. DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA | 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). DIAMETRO 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.2.3 | | POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER | 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.2.4 | | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICA | M | 31/03/2025 | | |
| | 2 0200370 | AREIA MEDIA - 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 | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-----------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|-------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| 7.3.1 | | IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA. 2 DEMÃOS. AF_09/2023 | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 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 Unitário Adotado | | | | 31,53 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 7.4.1 | | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL. DE CONCRETO. ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2023 | M2 | 31/03/2025 | | |
| | 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 Unitário Adotado | | | | 111,03 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 8.1.1 | | CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA. COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. AF_03/2023 | M2 | 31/03/2025 | | |
| | | Serviços Auxiliares | | | | |
| | A 87325 | ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE EMULSÃO 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 Unitário Adotado | | | | 4,69 |

| Item Serviço | Descrição do Serviço | | Unidade | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 8.1.2 | | MASSA ÚNICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO. APLICADA MANUALMENTE EM TETO. AF_03/2023 | M2 | 31/03/2025 | | |
| | | 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 Unitário Adotado | | | | 34,61 |

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 - FORNEC | | 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 Unitário 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 Unitário 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 Unitário 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 Unitário 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 DIMENSOES MAIORES D | M2 | 1,1000000 | 40,20 | 44,22 |

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL : CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | Coefficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|--------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 8.2.5 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm | | 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 | Coefficiente | 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 | Coefficiente | 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 CONTRAPISO. 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 | Coefficiente | 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 DIMENSOES 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 SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada Nova - CE, Cep: 82.940-000 Fone:(88) 9912-9974 E-Mail: lexonm@outlook.com

**LEXON**

07.191.777/0001-20



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

EMPRESA: LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA EMPREENDIMENTOS EIRELI

EDITAL: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 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 | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 8.3.2 | REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm | | 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 | | | | |
| 8.3.3 | SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm | | M | 26/04/2022 | | |
| 1 | 0112391 | PEDREIRO | H | 0,3793160 | 26,86 | 10,18 |
| 1 | 0112543 | SERVENTE | H | 0,1900000 | 20,26 | 3,84 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 14,02 |
| 2 | 0211880 | 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 | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|---------------------------------------------|--------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 9.1.1 | PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA | | M2 | 26/04/2022 | | |
| 1 | 0112391 | PEDREIRO | H | 1,1400000 | 26,86 | 30,62 |
| 1 | 0112543 | SERVENTE | H | 1,9000000 | 20,26 | 38,49 |
| | | Sub-Total de MÃO DE OBRA | | | | 69,11 |
| 2 | 0210109 | AREIA MEDIA | M3 | 0,0029000 | 63,52 | 0,18 |
| 2 | 0210805 | CIMENTO PORTLAND | KG | 1,1700000 | 0,54 | 0,63 |
| 2 | 0211702 | 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 | | Unidade | Coeficiente | Preço Unitário | Preço Total |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------|----------------|-------------|
| | Insumo/Aux. | Descrição | | | | |
| 9.1.2 | PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO 6MM DE ABRIR, 0,80 X 2,10M COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO | | UN | 17/07/2025 | | |
| 2 | 0200142 | SELANTE ELASTICO 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 SEM ABA 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 |

LEXON SERVIÇOS & CONSTRUTORA

Rua: Venâncio Nogueira, N. 46 - Centro, Morada nova - ce, Cep: 62.940-000 Fone:(88) 9912-9974 E-Mail: lexonn@outlook.com