

PROPOSTA READEQUADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.09.23.3 Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

ENGENHARIA CONCERNENTES À ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL NATALINA DE 2025 NO MUNICIPIO DE HORIZONTE., PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE R\$ 345.012,10 APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO OBJETIVO E A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE (TREZENTOS E QUARENTA E CINCO MIL, DOZE REAIS E DEZ CENTAVOS).

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. SALES CALVACANTE LIMA , PORTADOR DO CPF SOB Nº 041.165.023 - 83 , COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 120 (CENTO E VINTE) DIAS CORRIDOS.

ITEM:	ESPECIFICAÇÃO:	V.UNIT:	V.TOTAL:
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA CONCERNENTES R\$345.012,10 À ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL NATALINA DE 2025 NO MUNICIPIO DE HORIZONTE	R\$345.012,10	R\$ 345.012,10

DECLARAÇÕES

- Nos preços estão incluídos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do serviço;
- O objeto cotado atende todas as exigências do Edital e seus anexos, relativa as específicação e características, inclusive técnicas e que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas; 5
- Declaramos de que nossas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas; m







- não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição; 4
- não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. Sº da Constituição Federal; 5
- Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas; ė,
- Declaramos, sob as penalidades cabíveis, de inexistência de fato superveniente impeditivo da habilitação, ficando ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores (art.32, S2°, da Lei n.º 8.666/93) 7
- Declaramos que não integramos, no corpo social, nem no quadro funcional empregado público, ou membro comissionado de órgão direto ou indireto da administração municipal na qual está concorrendo para presente processo; œί
- Declaramos conhecimento de todos os parâmetros e elementos do produto a ser ofertado e que proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital; 6
- 10. Declaramos expressa de integral concordância com os termos deste edital e seus anexos;
- 11. Declaramos está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório, sob pena de desclassificação em caso de não apresentação;
- 12. O prazo de execução do objeto será o indicado no Termo de Referência;
- 3. O local de execução do objeto será o indicado no Termo de Referência.
- Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

TIANGUÁ-CE, 23 DE OUTUBRO DE 2025

SALES Asiando de forma digital por SALES CAVALCANTE CAVALCANTE LIMA:0411650 LIMA:04116502383 Dados: 2025.10.24 08:18:37 -03'00'

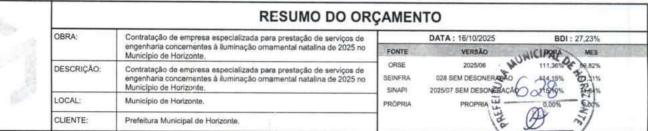
SALES CAVALCANTE LIMA CPF:041.165.023-83 ADMINISTRADOR

FAGNER SANDRO digital por FAGNER CARNEIRO SANDRO CARNEIRO ARAGAO:0458285 ARAGAO:04582859356 Dados: 2025.10.24 08:19:18 -03'00'

Fagner Sandro Carneiro Aragão ENG. Eletricista CREA-CE: 326793







VALOR TOTAL:

R\$ 345.012,10

		CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	da	D 3/	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO				PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS CO	M EQUIPES	OPERACIONAIS PARA MONTAGEM E DESMONTAGEM DA ILU ILIZADA)	UMINAÇÃO ORNAMENTAL	R\$ 90.246,52	26,16%
2	REUTILIZADA	MPLEMENT	ARES PARA MONTAGEM E DESMONTAGEM DA ILUMINAÇA0	ORNAMENTAL (NOVA E	R\$ 2.192,39	0,64%
3	MATERIAIS PA	ARA ILUMIN	AÇÃO ORNAMENTAL NATALINA		R\$ 130.287,90	37,76%
4	MÃO DE OBRACA	A E EQUIPA	NENTOS PARA PRODUÇÃO DAS PEÇAS ORNAMENTAIS NATA ENTES)	ALINAS (NOVAS E	R\$ 101.085,29	29,30%
5	ADMINISTRAÇ	ÃO LOCAL			R\$ 21.200,00	6,14%
				VALOR BDI TOTAL:	R\$ 64.594,36	100,00%
				VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 280.417,74	



1	SERVIÇOS CO	M EQUIDER OPERACIONAIS BARA MONTAGEME REGULANT			The state of the s	THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 I	TOTAL R\$
	E REUTILIZAD	M EQUIPES OPERACIONAIS PARA MONTAGEM E DESMONTA	AGEM DA ILU	MINAÇÃO	ORNAMENTAL N	IATALINA (NOVA	R\$ 90.246,52
1.1	PROPRIA	DISPONIBIUDADE DE TURMA PESADA, COM CAMINHÃO MUNCK, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN - HH		н	20,00	R\$ 313,81	R\$ 6.276,20
1.2	PROPRIA	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS SABASOS DAS 05H01MIN ATE 21H59		н	20,00	R\$ 313,81	R\$ 6.276,20
1.3	PROPRIA	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS DOMINGOS E FERIADOS DAS 05H01MIN ATE 21H59		Н	20,00	R\$ 384,45	R\$ 7.689,00
1.4	PROPRIA	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AEREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01 MIN ATE 21H59MIN		н	187,00	R\$ 296,56	R\$ 55.456,72
1.5	PROPRIA	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, AOS SÁBADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN		н	20,00	R\$ 296,56	R\$ 5.931,20
1.6	PROPRIA	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, AOS DOMINGOS E FERIADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN		н	20,00	R\$ 430,86	R\$ 8.617,20
2	SERVIÇOS CO	MPLEMENTARES PARA MONTAGEM E DESMONTAGEM DA I	LUMINAÇA0 C	RNAMEN	TAL (NOVA E RE	UTILIZADA)	R\$ 2.192,39
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	2,00	R\$ 185,20	R\$ 370,40
2.2	PROPRIA	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ANTICHAMA, INCLUSIVE CONEXÕES - 03/41		М	80,00	R\$ 10,34	R\$ 827,20
2.3	PROPRIA	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL, ANTICHAMA. INCLUSIVE CONEXÕES - 03/4		М	80,00	R\$ 5,19	R\$ 415,20
2.4	PROPRIA	ABERTURA MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO		M3	6,30	R\$ 56,05	R\$ 353,11
2.5	PROPRIA	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO		M3	6,30	R\$ 35,95	R\$ 226,48
3	MATERIAIS PA	ARA ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL NATALINA					R\$ 130.287,90
3.1	ORNAMENTA	ÇÃO EM POSTES DE RUAS e AVENIDAS (COM ORNAMENTOS	NOVOS E RE	CUPERAD	OS)		R\$ 74.971,14
3.1.1	00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 - BDI = 16,78	SINAPI	М	100,00	R\$ 2,60	R\$ 260,00
3.1.2	00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 - BDI = 16,78	SINAPI	м	100,00	R\$ 4,00	R\$ 400,00
3.1.3	11177	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2 - BDI = 16,78	SEINFRA	М	407,00	R\$ 1,88	R\$ 765,16
3.1.4	103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v - BDI = 16,78	ORSE	m	200,00	R\$ 4,91	R\$ 982,00
1.5	12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M - BDI = 16,78	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 45,22	R\$ 406,98
3.1.6	110622	Conector em liga de cobre e aço inoxidável para aterramento de haste 5/8" - BDI = 16,78	ORSE	un	9,00	R\$ 4,07	R\$ 36,63
3.1.7	00001091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16°, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - BDI = 16,78	SINAPI	UN	5,00	R\$ 22,14	R\$ 110,70
3.1.8	00000439	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA - BDI = 16.78	SINAPI	UN	5,00	R\$ 15,42	R\$ 77,10
3.1.9	18070	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm - BDI = 16,78	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 0,82	R\$ 4,10
3.1.10	18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm - BDI = 16,78	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 0,57	R\$ 2,85
3.1.11	18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2 - BDI = 16,78	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 0,85	R\$ 4,25
3.1.12	10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS - BDI = 16,78	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 22,23	R\$ 111,15
3.1.13	00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W. DE CONECTOR, SEM BASE - BDI = 16,78	SINAPI	UN	10,00	R\$ 30,09	R\$ 300,90
3.1.14	102622	Base fixa para relé foto elétrico - BDI = 16,78	ORSE	un	10,00	R\$ 6,56	R\$ 65,60
3.1.15	102637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm - BDI = 16,78	ORSE	un	10,00	R\$ 8,91	R\$ 89,10
3.1.16	110614	Conector cunha paralelo - para cabo de alumínio 2-2/4-1/0AWG - em liga de alumínio - tensão 15KV - BDI = 16,78	ORSE	un	10,00	R\$ 4,05	R\$ 40,50
3.1.17	00000406	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) - BDI = 16,78	SINAPI	UN	10,00	R\$ 64,34	R\$ 643,40
3.1.18	00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A - BDI = 16,78	SINAPI	UN	8,00	R\$ 7,14	R\$ 57,12
2007000		MONOPOLAR, 6 - 32 A - BDI = 16,78 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A - BDI = 16,78	SINAPI	UN	4,00	R\$ 50,16	R\$ 200,64
3.1.19	00034709					THE PROPERTY OF THE PARTY OF TH	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.

LOCAL: Município de Horizonte.

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

 DATA : 16/10/2025

 FONTE
 VERSÃO

 ORSE
 202506

 SEINFRA
 028 SEM DESONERAI

SINAPI

PRÓPRIA

2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA



	- I see a se						
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.21	00039799	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN - BDI = 16,78	SINAPI	UN	4,00	R\$ 32,09	R\$ 128,3
3.1.22	00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M - BDI = 16.78	SINAPI	UN	12,00	R\$ 8,17	R\$ 98,0
3.1.23	00000404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM - BDI = 16,78	SINAPI	м	50,00	R\$ 1,14	R\$ 57,0
3.1.24	00000411	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM - BDI = 16,78	SINAPI	UN	18.500,00	R\$ 0,14	R\$ 2.590,0
3.1.25	113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V - BDI = 16,78	ORSE	m	3.060,00	R\$ 8,39	R\$ 25.673.40
3.1.26	СОТ-РМН01	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO) - BDI = 16,78		м	530,00	R\$ 10.37	R\$ 5.496,10
3.1.27	COT-PMH02	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 16,78		СХ	12,00	R\$ 931,76	R\$ 11.181,12
3.1.28	COT-PMH04	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 16,78		CX	10,00	R\$ 846,86	R\$ 8.468.60
3.1.29	00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO - BDI = 16,78	SINAPI	KG	2,198,00	R\$ 6,45	R\$ 14.177,10
3.1.30	100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) - BDI = 16,78	ORSE	kg	80,00	R\$ 26,29	R\$ 2.103,20
3.2	ORNAMENTA	ÇAO EM PRÉDIOS E ESPAÇOS PÚBLICOS (COM ORNAMENTO	1200112007	17.90		11,9 20,25	R\$ 55.316,76
3.2.1	108331	Cabo paralelo 2 x 2,5mm2 para som - BDI = 16,78	ORSE	m	2.625.00	R\$ 4,99	
3.2.2	108928	Soquete ou bocal de louca (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-	ORSE	un	210,00		R\$ 13.098,75
3.2.3	108925	2233, marca Decorlux ou similar - BDI = 16,78 Strobo tipo flash cor amarela 5km - BDI = 16,78	ORSE		157.55	R\$ 5,46	R\$ 1.146,60
3.2.4	00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V. EM		un	210,00	R\$ 34,63	R\$ 7.272,30
3.2.5	113820	ROLO DE 19 MM X 20 M - BDI = 16,78	SINAPI	UN	100,00	R\$ 8,17	R\$ 817,00
3.2.6	00039391	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V - BDI = 16,78 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ	ORSE	m	1.200,00	R\$ 8,39	R\$ 10.068,00
	Profesional Control College	BRANCA, 50 W - BDI = 16,78 ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS.	SINAPI	UN	15,00	R\$ 22,35	R\$ 335,25
3.2.7	00000411	COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM - BDI = 16,78 CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO) - BDI =	SINAPI	UN	10.000,00	R\$ 0,14	R\$ 1.400,00
3.2.8	COT-PMH01	16,78		UND	200,00	R\$ 10,37	R\$ 2.074,00
3.2.9	COT-PMH02	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 16,78		СХ	4,00	R\$ 931,76	R\$ 3.727,04
3.2.10	СОТ-РМН03	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 16,78		CX	4,00	R\$ 929,63	R\$ 3.718,52
3.2.11	COT-PMH04	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS - BDI = 16,78		CX	4,00	R\$ 846,86	R\$ 3.387,44
3.2.12	COT-PMH05	LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 cm - BDI = 16,78		UND	56,00	R\$ 7,41	R\$ 414,96
3.2.13	СОТ-РМН06	CORTINA DE LED DIMENSOES 2m x 1 On - BDI = 16,78		UND	70,00	R\$ 74,54	R\$ 5.217,80
3.2.14	СОТ-РМН07	PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT - BDI = 16.78		UND	30,00	R\$ 87,97	R\$ 2.639,10
4	MÃO DE OBRA	A E EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO DAS PEÇAS ORNAME	NTAIS NATA	LINAS (NO	VAS E RECUPER	AÇÃO DE	R\$ 101.085,29
1,1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	274,67	R\$ 31,52	R\$ 8.657,59
1.2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Н	274,67	R\$ 26,22	R\$ 7.201,84
1.3	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	718,00	R\$ 30,96	R\$ 22.229,28
1.4	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	718,00	R\$ 25,78	R\$ 18.510,04
1.5	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	517,00	R\$ 32,16	R\$ 16.626,72
1.6	92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	316,00	R\$ 88,14	R\$ 27.852,24
1.7	92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	31,60	R\$ 0,24	R\$ 7,58
5	ADMINISTRAÇ	ÃO LOCAL					R\$ 21.200,00
5.1	PROPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		%	100,00	R\$ 212,00	R\$ 21.200,00
12 B B S	THE RESERVE		2020 E 1 5 (15)	Market St.		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 64.594,36

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 280.417,74

VALOR TOTAL: R\$ 345.012,10



OBRA:

CLIENTE:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DESCRIÇÃO: Município de Horizonte. LOCAL: Município de Horizonte.

Prefeitura Municipal de Horizonte.

FONTE VERSÃO ORSE 2025/06 SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA PROPRIA

BDI: 27.23% HORA 111,36% 114,15% 71,31% WANTED AND

1.1. PROPRIA DISPONIBIUDADE DE TURMA PESADA, COM CAMINHÃO MUNCK, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN - HH (H)

Equipan	nento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	Н	1,00000000	R\$ 146,57	R\$ 146,5
				TOTAL Equipa	amento Custo Horário:	R\$ 146,5

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	2,00000000	R\$ 27,76	R\$ 55,52
	·		_		TOTAL Servico:	R\$ 100.08

246,65	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
67,16	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
6.276,20	TOTAL GERAL:

1.2. PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS SABASOS DAS 05H01MIN ATE 21H59 (H)

Equipam	ento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	н	1,00000000	R\$ 146,57	R\$ 146,57
				TOTAL Equipa	mento Custo Horário:	R\$ 146,57

Serviço	NAME OF THE PARTY	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	2,00000000	R\$ 27,76	R\$ 55,52
					TOTAL Servico:	R\$ 100,08

246,65	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
67,16	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
6.276,20	TOTAL GERAL:

1.3. PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS DOMINGOS E FERIADOS DAS 05H01MIN ATE 21H59 (H)

Equipan	nento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	н	1,00000000	R\$ 146,57	R\$ 146,57
		*		TOTAL Equipa	emento Custo Horário:	R\$ 146,57

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	4,00000000	R\$ 27,76	R\$ 111,04
					TOTAL Serviço:	R\$ 155,60
			í		VALOR:	302.1

302,17



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% FONTE VERSÃO HORA Município de Horizonte. AO MIGIPATIVE ORSE 2025/06 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DESCRIÇÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO Municipio de Horizonte. SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA PROPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

INCLUSO	VALOR ENCARGOS":
82,28	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
7.689,00	TOTAL GERAL:

1.4. PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AEREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01 MIN ATE 21H59MIN (H)

Serviço	国际设置的基础设置的。1990年至1990年至2000年至1990年1	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	1,00000000	R\$ 22,28	R\$ 22,28
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	1,00000000	R\$ 27,76	R\$ 27,76
					TOTAL Serviço:	R\$ 50,0

Transporte		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 183,05	R\$ 183,05
				1		TOTAL Transporte:

233,09	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
63,47	VALOR BDI (27:23%):
187,00	QUANTIDADE (H):
55.456,72	TOTAL GERAL:

1.5. PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, AOS SÁBADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN (H)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	1,00000000	R\$ 22,28	R\$ 22,28
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	1,00000000	R\$ 27,76	R\$ 27,76
					TOTAL Serviço:	R\$ 50,04

Transporte		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-03	VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 183,05	R\$ 183,0
					TOTAL Transporte:	R\$ 1

233,09	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
63,47	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
5.931,20	TOTAL GERAL:

1.6. PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, AOS DOMINGOS E FERIADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN (H)

Serviço				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE COMPLEMENTARE	ELETRICISTA S E ADICIONAL	 ENCARGOS ICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS DATA: 16/10/2025 OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação orne mental natalina de 2025 no Município de Horizonte. BDI: 27,23% FONTE VERSÃO 111,36% 69,82% 115,10% 71,84% ORSE 2025/06 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO SINAPI LOCAL: Município de Horizante. PRÓPRIA PROPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte. ELETRICISTA COM ENCARGOS ADICIONAL DE PERICULOSIDADE CPMH-01 COMPLEMENTARES PRÓPRIA 4,00000000 R\$ 27,76 R\$ 111,04 TOTAL Serviço: R\$ 155,60 Transporte FONTE UNID COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO TOTAL VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA СРМН-03 PRÓPRIA 1,000000000 CHP R\$ 183,05 R\$ 183,05 TOTAL Transporte: R\$ 183,05 VALOR: 338,65 VALOR ENCARGOS* INCLUSO VALOR BDI (27.23%): 92,21

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 28,3700	R\$ 28,937
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 21,7700	R\$ 21,770
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 11,6900	R\$ 52,605
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 11,6200	R\$ 1,7430
					TOTAL Material:	R\$ 105,055
Mão de 0	Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	н	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
	<u>'</u>				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 40,5200
			i		VALOR:	145,57

145,57	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
39,63	VALOR BDI (27.23%):
2,00	QUANTIDADE (M2):
370,40	TOTAL GERAL:

QUANTIDADE (H):

TOTAL GERAL

20,00

8.617,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	М	1,10000000	R\$ 3,28	R\$ 3,6
					TOTAL Material:	R\$ 3,6
Mão de C	Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,10000000	R\$ 20,61	R\$ 2,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Н	0,10000000	R\$ 24,78	R\$ 2,4
				TOTAL Mão d	e Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,5
					VALOR:	8,13
				٧	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
			ĺ	V	ALOR BDI (27.23%):	2,21



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no DESCRIÇÃO: Municipio de Horizonte. LOCAL: Municipio de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

DATA: 16/10/2025	BDI:	27,23%
VERSÃO	HORA	MES
2025/06	111,34% 15	A9.82%
028 SEM DESONERAÇÃO	JH 15%	71,376
2025/07 SEM DESONERAÇÃO	م 115,10%	71,84% 6
PROPRIA	5 0,000	Y0:00% ?
	<u> </u>	
-	4 00	2
	VERSÃO 2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	VERSÃO HORA 2025/08 111,39°C IV 028 SEM DESONERAÇÃO 115,10% 2025/07 SEM DESONERAÇÃO 115,10%

	1
80,00	QUANTIDADE (M):
827,20	TOTAL GERAL:

Material FONTE UNID COEFICIENTE PREÇ	UNITARIO TOTAL
00002688 ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE SINAPI M 1,06000000 25 MM	R\$ 1,72 R\$

Mão de (Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,05000000	R\$ 20,61	R\$ 1,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,05000000	R\$ 24,78	R\$ 1,23
			-	TOTAL Mão d	e Obra com Encargos	R\$ 2,2

4,08	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,11	VALOR BDI (27.23%):
80,00	QUANTIDADE (M):
415,20	TOTAL GERAL:

Mão de	Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETR COMPLEMENTARES	ELETRICISTA COM	СОМ	ENCARGOS	SINAPI	н	2,13780000	R\$ 20,61	R\$ 44,0

44,06	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
11,99	VALOR BDI (27.23%):
6,30	QUANTIDADE (M3):
353,11	TOTAL GERAL:

Complementares:

2.5. PROPRIA REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO (M3) Mão de Obra com Encargos Complementares COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO TOTAL 88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM **ENCARGOS** SINAPI 1,37150000 R\$ 20,61 R\$ 28,26 COMPLEMENTARES

R\$ 28,26	TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:
28,26	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
7,69	VALOR BDI (27.23%):
6,30	QUANTIDADE (M3):
226,48	TOTAL GERAL:

3.1.1. 00001022 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 OBRA: BDI: 27,23% FONTE VERSÃO ORSE 2025/06 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO LOCAL: Municipio de Horizonte. PRÓPRIA PROPRIA CHENTE Prefeitura Municipal de Horizonte.

	and the same of th					
Material	RESIDENCE OF THE PROPERTY OF	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	PI M 1,000000	1,00000000	R\$ 2,23	R\$ 2,23
					TOTAL Material:	R\$ 2,2

2,23	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,37	VALOR BDI (16.78%):
100,00	QUANTIDADE (M):
260,00	TOTAL GERAL:

5.1.2. 00001021 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	м	1,00000000	R\$ 3,43	R\$ 3,43
					TOTAL Material:	R\$ 3,4

3,43	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,57	VALOR BDI (16.78%):
100,00	QUANTIDADE (M):
400,00	TOTAL GERAL:

3.1.3. I1177 FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11177	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2	SEINFRA	SEINFRA M	1,00000000	R\$ 1,6100	R\$ 1,6100
	- Min		-		TOTAL Material:	R\$ 1,6100

1,61	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,27	VALOR BDI (16.78%):
407,00	QUANTIDADE (M):
765,16	TOTAL GERAL:

3.1.4. l03804 Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103804	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	m	1,00000000	R\$ 4,21	R\$ 4,21
					TOTAL Material:	R\$ 4,2

4,21	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,70	VALOR BDI (16.78%):
200,00	QUANTIDADE (m):
982,00	TOTAL GERAL:



ODDA	Contratorio de consegue escapializada com excetação de consigue de		DATA: 16/10/2025	BDI -	27,23%
OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação orre mental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	111,36% 114,15% 115,10%	69,82% 71,31% 71,84%
LOCAL:	Município de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	1		SUNICIP	ALA



3.1.5. I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M (UN)

Material		FONTE	FONTE UNID COEFICIE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12352 HASTE DE ATERRAMENTO	COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 38,7300	R\$ 38,730

38,73	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
6,49	VALOR BDI (16.78%):
9,00	QUANTIDADE (UN):
406,98	TOTAL GERAL:

3.1.6. I10622 Conector em liga de cobre e aço inoxidável para aterramento de haste 5/8" (un)

FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ORSE	un	1,00000000	R\$ 3,49	R\$ 3,4
	Name -	Tanta Tanta		

3,49	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,58	VALOR BDI (16.78%):
9,00	QUANTIDADE (un):
36,63	TOTAL GERAL:

3.1.7. 00001091 ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,96	R\$ 18,96
					TOTAL Material:	R\$ 18,96

18,96	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
3,18	VALOR BDI (16.78%):
5,00	QUANTIDADE (UN):
110,70	TOTAL GERAL:

3.1.8. 00000439 PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA (UN)

- 1	QUADICADA (UN)					
	Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	OB	RA:	Contratação de empresa especializada para pres	tação de serviços de		DATA: 16/10/2025	BDI: 27	.23%
	45	170%	engenharia concernentes à iluminação ornamenta Município de Horizonte.		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DE	SCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para pres engenharia concernentes à iluminação ornamenta Município de Horizonte.		SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃI	STUMPER	9,82%
The last	LO	CAL:	Município de Horizonte.		PRÓPRIA	PROPRIA	2 900%	5,00%
-	CLI	IENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.		1		1	-5
00000439			GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,21	R\$ 13,2
	QUADRADA				1	1	FOTAL Material:	R\$ 13.2
					Ì		VALOR:	13,2
						VALOR	R ENCARGOS*:	INCLUSO
						VALO	R BDI (16.78%):	2,21
								444
						QUA	NTIDADE (UN):	5,00
							NTIDADE (UN):	0.00

0,71	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,11	VALOR BDI (16.78%):
5,00	QUANTIDADE (UN):
4,10	TOTAL GERAL:

SEINFRA

UN

1,00000000

R\$ 0,7100

TOTAL Material:

R\$ 0,7100

R\$ 0,7100

18070

ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,4900	R\$ 0,490
					TOTAL Material:	R\$ 0,49
					VALOR:	0,
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUS
				1	/ALOR BDI (16.78%):	0,
					QUANTIDADE (UN):	5,
					TOTAL GERAL:	2,

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,7300	R\$ 0,730
					TOTAL Material:	R\$ 0,730
					VALOR:	0,73
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				V	'ALOR BDI (16.78%):	0,1
					QUANTIDADE (UN):	5,0
			i		TOTAL GERAL:	4,2

3.1.12. I0806 CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PRECO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornumental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

	DATA: 16/10/2025
FONTE	VERSÃO
ORSE	2025/06
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO
PRÓPRIA	PROPRIA

BDI: 27,23	%
HORA WE	-
KUNICIPAL	2
P114.15% ZI-94	1 4
115(10% 20.8)	% E
0.00% 0.00	- C
(20)	31
	2.
	HORA CIPA 0554 114,15% ZI-9A 116(19% JI-9A

R\$ 19,0400	R\$ 19,0400	1,00000000	UN	SEINFRA	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	10806
R\$ 19,0400	TOTAL Material:					
19,04	VALOR:		Γ			
INCLUSO	OR ENCARGOS*:	VAL				
3,19	OR BDI (16.78%):	VAI				
5,00	JANTIDADE (UN):	Q				
111,15	TOTAL GERAL:					

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W. DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,77	R\$ 25,77
					TOTAL Material:	R\$ 25,

25,77	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
4,32	VALOR BDI (16,78%);
10,00	QUANTIDADE (UN):
300,90	TOTAL GERAL:

3.1.14. I02622 Base fixa para relé foto elétrico (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102622	Base fixa para relé foto elétrico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,62	R\$ 5,62
		'			TOTAL Material:	R\$ 5,62
					VALOR:	5,62

5,62	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,94	VALOR BDI (16.78%):
10,00	QUANTIDADE (un):
65,60	TOTAL GERAL:

3.1.15. 102637 Conector perfuração 25-95/2 95 mm (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102637	Conector perfuração 25-95/2 95 mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 7,63	R\$ 7,63

7,63	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,28	VALOR BDI (16.78%):
10,00	QUANTIDADE (un):
89,10	TOTAL GERAL:

3.1.16. I10614 Conector cunha paralelo	para cabo de alumínio 2-2/4-1/0AWG - em liga de alumínio - tensão 15KV (un)	
3.1.16. I10614 Conector cunha paralelo	para cabo de alumínio 2-2/4-1/0AWG - em liga de alumínio - tensão 15KV (un)	

					ulan management of the second
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS DATA: 16/10/2025 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: FONTE VERSÃO WINKAPAGO 71.51 ORSE 2025/06 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO SINAPI LOCAL Município de Horizonte. PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

/		13AHAMAHADAGU PAN	1	Section 1987		TEACHER AND
R\$ 3,47	R\$ 3,47	1,00000000	un	ORSE	Conector cunha paralelo - para cabo de alumínio 2-2/4-1/0AWG - em liga de alumínio - tensão 15KV	110614
R\$ 3,4	TOTAL Material:	4.1				
3,47	VALOR:		Γ			
INCLUSO	R ENCARGOS*:	VALO				
0,58	OR BDI (16.78%):	VALO				
10,00	ANTIDADE (un):	QUA				
40,50	TOTAL GERAL:	ħ				

3.1.17. 00000406 FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M) (UN) Material UNID COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO TOTAL FONTE 00000406 FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM SINAPI UN 1,00000000 R\$ 55,10 R\$ 55,10 TOTAL Material: R\$ 55,10

55,10	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
9,24	VALOR BDI (16.78%):
10,00	QUANTIDADE (UN):
643,40	TOTAL GERAL:

TOTAL GERAL:

BDI: 27,23%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,12	R\$ 6,1
					TOTAL Material:	R\$ 6,
					VALOR:	6,1
				v	ALOR ENCARGOS*:	INCLUS
			Ī	\ \	ALOR BDI (16.78%):	1,0
			i		QUANTIDADE (UN):	8,6

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,96	R\$ 42,96
					TOTAL Material:	R\$ 42,9
				VALOR:		42,96
				VALOR ENCARGOS*:		INCLUSO
				VALOR BDI (16.78%):		7,20
					QUANTIDADE (UN):	4,00
					TOTAL GERAL:	200,64

3.1.20. 00039445 DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC (UN)

57,12



OBRA:

DESCRIÇÃO:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. PONTE VERSÃO

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.

LOCAL: Municipio de Horizonte.

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

 FONTE
 VERSÃO

 ORSE
 2025/06

 SEINFRA
 028 SEM DESONERAÇÃO

 SINAPI
 2025/07 SEM DESONERAÇÃO

 PRÓPRIA
 PROPRIA

BDI: 27,23%

HORA MES

111,38% NI CP93%

71,31%

71,31%

71,31%

71,31%

71,31%

71,31%

Material	Selection of the property of the selection of the selecti	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00039445	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 94,21	R\$ 94,21
					TOTAL Material:	R\$ 94,21

94,21	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
15,80	VALOR BDI (16.78%):
4,00	QUANTIDADE (UN):
440,04	TOTAL GERAL:

3.1.21. 00039799 QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES NEMA OU 5 DISJUNTORES NEMA OU 6 DISJUNTORES NEMA OU 7 DISJUNTORES NEMA OU 8 DIS

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,48	R\$ 27,48

27,48	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
4,61	VALOR BDI (16.78%):
4,00	QUANTIDADE (UN):
128,36	TOTAL GERAL:

3.1.22. 00020111 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M (UN)

	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	UNID	FONTE		Material
R\$ 7,00	R\$ 7,00	1,00000000	UN	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	00020111
_	TOTAL Material:	1,00000000	UN	SINAFI		

7,00	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,17	VALOR BDI (16.78%):
12,00	QUANTIDADE (UN):
98,04	TOTAL GERAL:

3.1.23. 00000404 FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM (M)

Material	1. 经总额的证据,1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	SINAPI	М	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98

0,98	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,16	VALOR BDI (16.78%):
50,00	QUANTIDADE (M):
57,00	TOTAL GERAL:



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornemental natalina de 2025 no Município de Horizonte.

LOCAL: Município de Horizonte.

PRÓPRIA Prefeitura Municipal de Horizonte.

FONTE ORSE 2025/06 SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI PROPRIA

111,36%

69,82% 71,31% 0.00%

BDI: 27,23%

3.1.24. 00000411 ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000411	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
					TOTAL Materials	DE 0.40

0,12	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,02	VALOR BDI (16.78%):
18.500,00	QUANTIDADE (UN):
2.590,00	TOTAL GERAL:

3.1.25. I13820 Mangueira 2F LED BR 13MM 127V (m)

OBRA:

CLIENTE:

Material	建 基础的设计。	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	ORSE	m	1,00000000	R\$ 7,19	R\$ 7,19
					TOTAL Material:	R\$ 7,19
			VALOR:	7,19		
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
			1			
			1		OUT TO STATE OF THE OWNER.	-

	H 프로그램 (THE SELECTION EXPENDED TO SELECTION OF SELECTION SELECTION OF SELECTION O	
3.1.26 COT-PMH0	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)	/B/I)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН01	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		М	1,00000000	R\$ 8,88	R\$ 8,88
			_		TOTAL Material:	R\$ 8,88

8,88	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,49	VALOR BDI (16.78%):
530,00	QUANTIDADE (M):
5.496,10	TOTAL GERAL:

QUANTIDADE (m):

TOTAL GERAL

3.060,00

25.673,40

3.1.27. COT-PMH02 CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-PMH02	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS		cx	1,00000000	R\$ 797,88	R\$ 797,88
					TOTAL Material:	R\$ 797,8

797,88	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
133,88	VALOR BDI (16.78%):
12,00	QUANTIDADE (CX):
11.181,12	TOTAL GERAL:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

	DATA: 16/10/2025	BDI:	27,23%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/06	111-100	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	WHITE A	ALVIN
SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃ	115,10%	Flores
	4	010	0.00

3.1.28. COT-PMH04 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-PMH04	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		сх	1,00000000	R\$ 725,18	R\$ 725,18
					TOTAL Material:	R\$ 725,18
					VALOR:	725,18
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				1	ALOR BDI (16.78%):	121,68
					QUANTIDADE (CX):	10,00
					TOTAL GERAL:	8.468,60

3.1.29. 00000034 ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 5,53	R\$ 5,53
					TOTAL Material:	
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				٧	/ALOR BDI (16.78%):	0,92
					QUANTIDADE (KG):	2.198,00
					TOTAL GERAL:	14,177,10

3.1.30. I00196 Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m) (kg)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m)	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 22,52	R\$ 22,52
					TOTAL Material:	R\$ 22,52

22,52	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
3,77	VALOR BDI (16.78%):
80,00	QUANTIDADE (kg):
2.103,20	TOTAL GERAL:

3.2.1. I08331 Cabo paralelo 2 x 2,5mm2 para som (m)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
08331 Cabo paralelo 2 x 2,5mm2 para som	ORSE m 1,000000	1,00000000	R\$ 4,28	R\$ 4,2	

4,28	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,71	VALOR BDI (16.78%):
2.625,00	QUANTIDADE (m):
13.098,75	TOTAL GERAL:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

	DATA: 16/10/2025	BDI	: 27,23%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
SEINFRA SINAPI	028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	WANGE	At 100
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	3000

3.2.2. 108928 Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108928	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,68	R\$ 4,68
			-		TOTAL Material:	R\$ 4,68

4,68	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,78	VALOR BDI (16.78%):
210,00	QUANTIDADE (un):
1.146,60	TOTAL GERAL:

3.2.3. I08925 Strobo tipo flash cor amarela 5km (un)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108925	Strobo tipo flash cor amarela 5km	ORSE	un	un 1,00000000	R\$ 29,66	R\$ 29,66
					TOTAL Material:	R\$ 29,66

29,66	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
4,97	VALOR BDI (16.78%):
210,00	QUANTIDADE (un):
7.272,30	TOTAL GERAL:

3.2.4. 00020111 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,00	R\$ 7,00
					TOTAL Material:	R\$ 7,00

775	
7,00	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,17	VALOR BDI (16.78%):
100,00	QUANTIDADE (UN):
817,00	TOTAL GERAL:

3.2.5. I13820 Mangueira 2F LED BR 13MM 127V (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	ORSE	m	1,00000000	R\$ 7,19	R\$ 7,1
					TOTAL Material:	R\$ 7,1

7,19	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,20	VALOR BDI (16.78%):
1.200,00	QUANTIDADE (m):
10.068,00	TOTAL GERAL:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornemental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% VERSÃO 2025:08 026 SEM DESONERAÇÃO 114,15 71,31% 71,31% 115,10% 116, FONTE ORSE Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concerientes à iluminação ornámental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA 2025/07 SEM DESONERAÇÃO SINAPI LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,14	R\$ 19,14
					TOTAL Material:	R\$ 19,14
					VALOR:	19,14
				١	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				1	/ALOR BDI (16.78%):	3,21
					QUANTIDADE (UN):	15,00
					TOTAL GERAL:	335,25

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000411	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
				TOTAL Material:		R\$ 0,12
				VALOR:		0,12
				VALOR ENCARGOS*:		INCLUSO
				VALOR BDI (16.78%):		0,02
					QUANTIDADE (UN):	10.000,00
			ĺ		TOTAL GERAL:	1.400,00

Material	同 ,但是是一种特别的一种,	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-PMH01	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		UND	1,00000000	R\$ 8,88	R\$ 8,8
d			•		TOTAL Material:	R\$ 8,1
				VALOR:		8,8
				VALOR ENCARGOS*:		INCLUS
				\	/ALOR BDI (16.78%):	1,4
				c	QUANTIDADE (UND):	200,0
					TOTAL GERAL:	2.074,0

			,		TOTAL GERAL:	
3.2.9. COT-PMH02 CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН02	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS		CX	1,00000000	R\$ 797,88	R\$ 797,88
	·				TOTAL Material:	R\$ 797,8
				VALOR: VALOR ENCARGOS*:		797,88
						INCLUSO
				١	ALOR BDI (16.78%):	133,88
					QUANTIDADE (CX):	4,00
					TOTAL GERAL:	3.727,04



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COM	IPOSIÇ	ÕES DE CUSTO	S	
OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de		DATA: 16/10/2025	BDI	: 27,23%
	engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	ORSE SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	111,36% 114,15% 115,10%	69,82% 71,31% 71,84%
LOCAL:	Município de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA	0.00%	0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.			MUNICIPAL	05

MUNICIPALO
3 645
THE OF THE

3.2.10. COT-PMH03 CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН03	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		CX	1,00000000	R\$ 796,06	R\$ 796,06

796,06	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
133,57	VALOR BDI (16.78%):
4,00	QUANTIDADE (CX):
3.718,52	TOTAL GERAL:

3.2.11. COT-PMH04 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН04	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		CX	1,00000000	R\$ 725,18	R\$ 725,1

725,18	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
121,68	VALOR BDI (16.78%):
4,00	QUANTIDADE (CX):
3.387,44	TOTAL GERAL:

3.2.12. COT-PMH05 LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 cm (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН05	LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 cm		UND	1,00000000	R\$ 6,35	R\$ 6,35
					TOTAL Material:	R\$ 6.35

6,35	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,06	VALOR BDI (16.78%):
56,00	QUANTIDADE (UND):
414,96	TOTAL GERAL:

3.2.13. COT-PMH06 CORTINA DE LED DIMENSOES 2m x 1 On (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН06	CORTINA DE LED DIMENSOES 2m x 1 On		UND	1,00000000	R\$ 63,83	R\$ 63,83
					TOTAL Material:	R\$ 63,83



Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municípal de Horizonte.

	DATA: 16/10/2025	BDI: 27,23%
FONTE	VERSÃO	HORA D MES
ORSE	2025/06	111,36%
EINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15/4 (71,398
SINAPI	2025/07 SEM DESONERACAD	118.70% (71.84%
RÓPRIA	PROPRIA	0.00%
	13	000

63,83	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
10,71	VALOR BDI (16.78%):
70,00	QUANTIDADE (UND):
5.217,80	TOTAL GERAL:

3.2.14. COT-PMH07 PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН07	PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT		UND	1,00000000	R\$ 75,33	R\$ 75,33
					TOTAL Material:	R\$ 75.33

75,33	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
12,64	VALOR BDI (16.78%):
30,00	QUANTIDADE (UND):
2.639,10	TOTAL GERAL:

4.1. 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
				TOTAL Encar	gos Complementares:	R\$ 8,34

Mão de C	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,85

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
					TOTAL Servico:	R\$ 0.59

24,78	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
6,74	VALOR BDI (27.23%):
274,67	QUANTIDADE (H):
8.657,59	TOTAL GERAL:



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada pars prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 OBRA: BDI: 27,23% FONTE VERSÃO ORSE 111,36% 2025/06 69,82% Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO 71.84% LOCAL: Município de Horizonte. PROPRIA PROPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte

1			
E.	4 2 20247	ALIVII IAD DE EL ETDICICTA	COM ENCADOOS COMPLEMENTADES (III
1'	4.2. 00241	AUVILIAK DE EFETKICIOTA	COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
				TOTAL Encarg	gos Complementares:	R\$ 8,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 11,83	R\$ 11,83
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,83

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
					TOTAL Servico:	R\$ 0.44

20,61	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
5,61	VALOR BDI (27.23%):
274,67	QUANTIDADE (H):
7.201,84	TOTAL GERAL:

3. 88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos	Encargos Complementares		rgos Complementares FONTE UNI		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62		
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31		
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1.43		
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78		
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08		
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09		
				TOTAL Encarg	gos Complementares:	R\$ 8,31		

Mão de O	Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
		0			TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,85

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18



OBRA:

LOCAL:

CLIENTE:

DESCRIÇÃO:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 18/10/2025 FONTE VERSÃO ORSE 2025/06 SEINFRA D28 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO DATA: 18/10/2025 FONTE VERSÃO ORSE 2025/08 SEINFRA D28 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO DATA: 18/10/2025

Prefeitura Municipal de Horizonte.

	DATA: 16/10/2025		27,23%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	4
ORSE	2025/06	111,36%	69.82%	
SEINFRA SINAPI	028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERÃO	UNICIPAL P	71,31%	
PRÓPRIA	PROPRIA 5	648	0000	

R\$ 0,18	TOTAL Serviço:
24,34	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
6,62	VALOR BDI (27.23%):
718,00	QUANTIDADE (H):
22.229,28	TOTAL GERAL:

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
	d			TOTAL Encar	gos Complementares:	R\$ 8,31
Mão de C	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 11,83	R\$ 11,83
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,83
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,13
			[VALOR:	20,27
			[V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
					ALOR ENCARGOS*: ALOR BDI (27.23%):	INCLUSO 5,51

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,82	R\$ 1,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,21	R\$ 1,21
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09



OBRA:

CLIENTE:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concermentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.

LOCAL: Município de Horizonte.

Prefeitura Municipal de Horizonte.

 FONTE
 VERSÃO

 ORSE
 2025/06

 SEINFRA
 028 SEM DESONERAÇÃO

 SINAPI
 2025/07 SEM DESONERAÇÃO

 PRÓPRIA
 PROPRIA

BDI: 27,23%
HORA MES
111,36% 69,82%
114,185 PA 7141%
0,00% 0,00%
0

TOTAL Encargos Com

R\$ 9,25

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	н	1,00000000 R\$ 15,85	R\$ 15,85	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,85

Serviça		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 0,18
					TOTAL Service:	D\$ 0.40

25,28	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
6,88	VALOR BDI (27.23%):
517,00	QUANTIDADE (H):
16.626,72	TOTAL GERAL:

4.6. 92716 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	SINAPI H 1,00000000 F	R\$ 0,16	R\$ 0,16	
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 68,88	R\$ 68,88
	1				TOTAL Serviço:	R\$ 69,28

69,28	VALQR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
18,86	VALOR BDI (27.23%);
316,00	QUANTIDADE (CHP):
27.852,24	TOTAL GERAL:

4.7. 92717 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHÍ DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF 05/2023	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03

0,19	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,05	VALOR BDI (27.23%):
31,60	QUANTIDADE (CHI):



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 OBRA: BDI: 27,23% 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO 2026/07 SE FONTE ORSE Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA SINAPI LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

 (a (f)	21	
TOTAL GERAL:	/	7,58
		_

Mão de O	bra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.869,04	R\$ 3.869,04
101404/SINA PI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PRÓPRIA	MES	0,26670000	R\$ 16.732,97	R\$ 4.462,68
	·		-	TOTAL Mão d	e Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8.331,72

166,63	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
45,37	VALOR BDI (27.23%):
100,00	QUANTIDADE (%):
21.200,00	TOTAL GERAL:



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COM	/POSIC	ÕES PRÓPRIAS	6
OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de		DATA: 16/10/2025	BDI: 27,23%
	engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	FONTE	VERSÃO	HORA MES
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	ORSE SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	111,367 PA 60,82%
LOCAL	Município de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA 3	(0.00% 2)
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	1	134	This is

DDOD	DIA DISPONIBILIDADE DE TUDMA DESADA	COM CAMINIHÃO MUNICK EM DI	AS UTEIS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN - HH (H)
FROF	NA DISPONIBIODADE DE TORMA PESADA	COM CAMINHAO MUNCA, EM DIA	AS OTEIS, DAS OSHOTMIN ATE ZINSSMIN - HIT (II)

Equipam	ento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	н	1,00000000	R\$ 146,57	R\$ 146,57
				TOTAL Equipa	mento Custo Horário:	R\$ 146,57

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	2,00000000	R\$ 27,76	R\$ 55,52
					TOTAL Servico:	R\$ 100,0

246,65	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
67,16	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
6.276,20	TOTAL GERAL:

PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS SABASOS DAS 05H01MIN ATE 21H59 (H)

Equipam	nento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	н	1,00000000	R\$ 146,57	R\$ 146,57
	·		-	TOTAL Equipa	mento Custo Horário:	R\$ 146,57

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56
СРМН-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	2,00000000	R\$ 27,76	R\$ 55,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 100,08

246,65	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
67,16	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
6.276,20	TOTAL GERAL:

PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS DOMINGOS E FERIADOS DAS 05H01MIN ATE 21H59 (H)

Equipar	iento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	н	1,00000000	R\$ 146,57	R\$ 146,57
				TOTAL Equipa	mento Custo Horário:	R\$ 146,57

			THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
The state of the s	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56
E40070707070E55	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	4,00000000	R\$ 27,76	R\$ 111,04
					TOTAL Serviço:	R\$ 155,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS DATA: 16/10/2025 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. BDI: 27.23% OBRA: FONTE VERSÃO 2025/08 111,36% 09,027 028 SEM DESONERAÇÃO 116,10% 121% 2025/07 SEM DESONERAÇÃO 116,10% 121% PROPRIA S 6,00% 0,000 ORSE Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA SINAPI LOCAL: Município de Horizonte PRÓPRIA CLIENTE Prefeitura Municipal de Horizonte.

INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
82,28	VALOR BDI (27.23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
7.689,00	TOTAL GERAL:

PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AEREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01 MIN ATE 21H59MIN (H)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	1,00000000	R\$ 22,28	R\$ 22,28
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	Н	1,00000000	R\$ 27,76	R\$ 27,76
					TOTAL Serviço:	R\$ 50.04

Transporte	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-03 VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA		CHP	1,00000000	R\$ 183,05	R\$ 183,0

233,09	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
63,47	VALOR BDI (27.23%):
187,00	QUANTIDADE (H):
55.456,72	TOTAL GERAL:

PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, AOS SÁBADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN (H)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	1,00000000	R\$ 22,28	R\$ 22,28
CPMH-01	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	1,00000000	R\$ 27,76	R\$ 27,76
					TOTAL Serviço:	R\$ 50,04

Transport		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СРМН-03	VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 183,05	R\$ 183,05
					TOTAL Transporte:	R\$ 183,0

11111111111111111111111111111	The state of the s
233,09	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
63,47	VALOR BDI (27,23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
5.931,20	TOTAL GERAL:

PROPRIA DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, AOS DOMINGOS E FERIADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN (H)

Serviço				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-02	AJUDANTE DE COMPLEMENTARES	ELETRICISTA E ADICIONAL	COM ENCARGOS DE PERICULOSIDADE	PRÓPRIA	н	2,00000000	R\$ 22,28	R\$ 44,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 OBRA: BDI: 27,23% FONTE VERSÃO ORSE 2025/06 69,82% Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no 028 SEM DESONERAÇÃO (CIPAL 138%) 2025/07 SEM DESOLEPAÇÃO 116,107 DESCRIÇÃO: 116,1000 SEINFRA Municipio de Horizonte. SINAPI 71,84% LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

CPMH-01	ELETRICISTA CON ADICIONAL DE	M ENCARGOS PERICULOSIDADE	COMPLEMENTARES	E	PRÓPRIA	Н	4,000000000 R\$ 27.76	R\$ 111,04
ll-co							TOTAL Serviço:	R\$ 155,60

Transport		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH-03	VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 183,05	R\$ 183,05
			-		TOTAL Transporte:	R\$ 183,0

338,65	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
92,21	VALOR BDI (27,23%):
20,00	QUANTIDADE (H):
8.617,20	TOTAL GERAL:

PROPRIA INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ANTICHAMA. INCLUSIVE CONEXÕES - 03/4' (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4°, SEM LUVA	SINAPI	М	1,10000000	R\$ 3,28	R\$ 3,60
					TOTAL Material:	R\$ 3,6

Mão de (Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,10000000	R\$ 20,61	R\$ 2,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,10000000	R\$ 24,78	R\$ 2,4
			_	TOTAL Mão d	e Obra com Encargos	R\$ 4,5

8,13	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
2,21	VALOR BDI (27.23%):
80,00	QUANTIDADE (M):
827,20	TOTAL GERAL:

PROPRIA INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL, ANTICHAMA. INCLUSIVE CONEXÕES - 03/4' (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	М	1,06000000	R\$ 1,72	R\$ 1,82
					TOTAL Material:	R\$ 1.83

Mão de	Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,05000000	R\$ 20,61	R\$ 1,0
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	н	0,05000000	R\$ 24,78	R\$ 1,23
				TOTAL Mão d	e Obra com Encargos	R\$ 2,2

4,08	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,11	VALOR BDI (27.23%):
80,00	QUANTIDADE (M):

Complementares:



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

	DATA: 16/10/2025	BDI:	27,23%
FONTE	VERBÃO	HORA	MES
ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
SCINEDA	DOS SEM DESCALEDAÇÃO	A Shirt ball A	bune
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	N. 115,10%	71,843
		ONG	71.843

TOTAL GERAL 415,20

PROPRIA ABERTURA MANUAI	DE VALA EM CAMPO ABERTO (M3)
-------------------------	------------------------------

Mão de	Obra com Encargos C	ompleme	entares	CANE LA SE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR COMPLEMENT	DE ARES	ELETRICISTA	СОМ	ENCARGOS	SINAPI	н	2,13780000	R\$ 20,61	R\$ 44,06
								TOTAL Mão d	e Obra com Encargos	R\$ 44,0

44,06	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
11,99	VALOR BDI (27.23%):
6,30	QUANTIDADE (M3):
353,11	TOTAL GERAL:

PROPRIA REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO (M3)

Mão de C	Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COMPLEMENTARES	СОМ	ENCARGOS	SINAPI	н	1,37150000	R\$ 20,61	R\$ 28,26
						TOTAL Mão d	Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,2

28,26	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
7,69	VALOR BDI (27.23%):
6,30	QUANTIDADE (M3):
226,48	TOTAL GERAL:

COT-PMH01 CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO) (M)

Material	The Residence of the Section of the	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН01	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		М	1,00000000	R\$ 8,88	R\$ 8,88
					TOTAL Material:	R\$ 8,88

8,88	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
2,41	VALOR BDI (27.23%):
530,00	QUANTIDADE (M):
5.983,70	TOTAL GERAL:

COT-PMH02 CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-PMH02	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS		CX	1,00000000	R\$ 797,88	R\$ 797,88
					TOTAL Material:	R\$ 797,88

797,88	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
217,26	VALOR BDI (27.23%):



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% FONTE VERSÃO HORA ORSE 2025/06 111,36% 69,82% DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. UZB SEM DESONERAÇÃO 2026/07 SEM DESONERAÇÃO 115,10% PROPRIA 0,00M 0,00M SEINFRA SINAPI LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

QUANTIDADE (CX):	12,00
TOTAL GERAL:	12,181,68

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН04	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		СХ	1,00000000	R\$ 725,18	R\$ 725,1
					TOTAL Material:	R\$ 725,1
					VALOR:	725,1
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUS
				١	/ALOR BDI (27.23%):	197,4
to .					QUANTIDADE (CX):	10,00
					TOTAL GERAL:	9.226,4

Material		No. of Lot	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН01	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RASICHO)			UND	1,00000000	R\$ 8,88	R\$ 8,8
						TOTAL Material:	R\$ 8,8
						VALOR:	8,8
					V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
					1	/ALOR BDI (27.23%):	2,41
						QUANTIDADE (UND):	200,00
						TOTAL GERAL:	2.258,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН02	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS		cx	1,00000000	R\$ 797,88	R\$ 797,88
			•		TOTAL Material:	R\$ 797,88
					VALOR:	797,88
				١	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				1	/ALOR BDI (27.23%):	217,26
					QUANTIDADE (CX):	4,00
					TOTAL GERAL:	4.060,56

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН03	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		сх	1,00000000	R\$ 796,06	R\$ 796,06
					TOTAL Material:	
			1		VALOR:	796,0
					ALOR ENCARGOS*:	INCLUS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% FONTE VERSÃO ORSE 028 SEM DESONERAÇÃO WHICHAS 69,82% 2025/06 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DESCRIÇÃO SEINFRA Município de Horizonte. SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO LOCAL: PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

216,76	VALOR BOL(27.23%)
4,00	QUANTIDADE (CX):
4.051,28	TOTAL GERAL:

COT-PMH04 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS (CX)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COT-PMH04	CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		CX	1,00000000	R\$ 725,18	R\$ 725,18
	·				TOTAL Material:	R\$ 725,18

725,18	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
197,46	VALOR BDI (27.23%):
4,00	QUANTIDADE (CX):
3.690,56	TOTAL GERAL:

COT-PMH05 LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 cm (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН05	LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 cm		UND	1,00000000	R\$ 6,35	R\$ 6,35
					TOTAL Material:	R\$ 6,35

6,35	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
1,72	VALOR BDI (27.23%):
56,00	QUANTIDADE (UND):
451,92	TOTAL GERAL:

COT-PMH06 CORTINA DE LED DIMENSOES 2m x 1 On (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
СОТ-РМН06	CORTINA DE LED DIMENSOES 2m x 1 On		UND	1,00000000	R\$ 63,83	R\$ 63,83
					TOTAL Material:	R\$ 63,83
					VALOR:	63,83
				\ \	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				27	/ALOR ENCARGOS*: /ALOR BDI (27.23%):	INCLUSO 17,38
						Who broken on the

COT-PMH07 PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT (UND)

Material	是在中国 美国工工 医多种原理 化二甲基甲基	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT		UND	1,00000000	R\$ 75,33	R\$ 75,33
					TOTAL Material:	R\$ 75,33

100000000000000000000000000000000000000	
VALOR:	75,33



		Sear Control 1919	ÇÕES PRÓPRIA		
OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de		DATA: 16/10/2025	BDI:	27,23%
	engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	HUNICADA 114,16%	65.82% 7651%
LOCAL:	Município de Horizonte.	PRÓPRIA		5 6000	0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	1	18	Ans.	2

VALOR ENG	ARGOS INCLUSO
VALOR BDI	(27.23%): 20,51
QUANTIDAL	DE (UND): 30,00
TOTAL	L GERAL: 2.875,20

	ra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
A COUNTY OF THE PARTY OF THE PA	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.869,04	R\$ 3.869,04
	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PRÓPRIA	MES	0,26670000	R\$ 16.732,97	R\$ 4.462,68

166,63	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
45,37	VALOR BDI (27.23%):
100,00	QUANTIDADE (%):
21.200,00	TOTAL GERAL:



OBRA:

LOCAL:

CLIENTE:

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á lluminação ornemental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 FONTE VERSÃO ORSE 2025/06 Contratação de empresa especializada paris prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornelmental natalina de 2025 no DESCRIÇÃO:

SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA

BDI: 27.23% 111,36% 69,82% 114,15% 71,31%

CPMH-02 AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (H)

Município de Horizonte.

Município de Horizonte.

Prefeitura Municipal de Horizonte.

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
			-	TOTAL Encarg	gos Complementares:	R\$ 8,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-43537767	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE 0 SALÁRIOBASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI N° 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16)	PRÓPRIA	н	0,30000000	R\$ 5,59	R\$ 1,67
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				TOTAL Material:	R\$ 1,67

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 11,83	R\$ 11,83
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 11,83

Serviço	10 Y Y 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
			•		TOTAL Serviço:	R\$ 0,44

22,28	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
6,06	VALOR BDI (27,23%):
367,00	QUANTIDADE (H):
10.400,78	TOTAL GERAL:

92712 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	UNID	FONTE		Material
R\$ 0,16	R\$ 2.633,60	0,00006400	UN	SINAPI	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	00013761
R\$ 0,16	TOTAL Material:				al al	
0,16	VALOR:					
INCLUSO	ALOR ENCARGOS*:	v	Ì			
0,04	VALOR BDI (27.23%):	٧				
347,60	QUANTIDADE (H):					
69,52	TOTAL GERAL:					

92713 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_05/2023 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% MES 115 15% 71,31% FONTE Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA PROPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	UNID	FONTE		Material
R\$ 0,03	R\$ 2.633,60	0,00001480	SINAPI UN		APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	00013761
R\$ 0,03	TOTAL Material:	,			•	
0,03	VALOR:					
INCLUSO	ALOR ENCARGOS*:	٧				
0,00	/ALOR BDI (27.23%):	V				
347,60	QUANTIDADE (H):					
10,42	TOTAL GERAL:					

92714 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. F_05/2023 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,0008000	R\$ 2.633,60	R\$ 0,21
				TOTAL Material:		R\$ 0,2
					VALOR:	0.2

0,21	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,05	VALOR BDI (27.23%):
316,00	QUANTIDADE (H):
82,16	TOTAL GERAL:

92715 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000001	ACETILENO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	SINAPI	KG	0,44051000	R\$ 66,04	R\$ 29,09
00000002	OXIGENIO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO)	SINAPI	МЗ	2,75000000	R\$ 14,47	R\$ 39,79
					TOTAL Material:	R\$ 68.8

68,88	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
18,75	VALOR BDI (27.23%):
316,00	QUANTIDADE (H):
27.691,08	TOTAL GERAL:

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% FONTE VERSÃO Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. ORSE 2025/06 DESCRIÇÃO: 2025/07 SEM DESONERAÇÃO SEINFRA SINAPI LOCAL: Municipio de Horizonte. PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte. 00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS SINAPI Н 1,00000000 R\$ 1.09 R\$ 1,09 COMPLEMENTARES) TOTAL Encargos Complementares: R\$ 8.34 Mão de Obra FONTE UNID COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO TOTAL 00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA) SINAPI 1,00000000 H R\$ 11,83 R\$ 11,83 TOTAL Mão de Obra: R\$ 11,83 Serviça FONTE UNID COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO TOTAL 95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA SINAPI H 1,000000000 R\$ 0,44 R\$ 0,44 (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA TOTAL Serviço: R\$ 0,44 VALOR: 20,61 VALOR ENCARGOS* INCLUSO VALOR BDI (27.23%): 5,61 QUANTIDADE (H) 308,77

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	н	1,00000000	R\$ 19,9600	R\$ 19,9600
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	Н	1,00000000	R\$ 49,2300	R\$ 49,230
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	Н	26,57070000	R\$ 1,0000	R\$ 26,570
12702	JUROS	SEINFRA	Н	10,96040000	R\$ 1,0000	R\$ 10,960
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	н	39,85610000	R\$ 1,0000	R\$ 39,856
_					TOTAL Geral:	R\$ 146,577

146,57	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
39,91	VALOR BDI (27.23%):
60,00	QUANTIDADE (H):
11.188,80	TOTAL GERAL:

TOTAL GERAL:

8.095,94

Mão de C	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Н	0,03732000	R\$ 11,83	R\$ 0,4
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,
					VALOR:	0,4
				V	ALOR ENCARGOS*:	INCLUS
				,	/ALOR BDI (27.23%):	0,
					QUANTIDADE (H):	675,
					TOTAL GERAL:	371,

95320 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipel de Horizonte.

DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% FONTE VERSÃO ORSE 2025/06 SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA PROPRIA

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	JOTAL
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Н	0,01154000	R\$ 11,83	R\$ 0,13
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,13
					VALOR:	0,13
					ALOR ENCARCOS:	INCLUSO

0,13	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,03	VALOR BDI (27.23%):
718,00	QUANTIDADE (H):
114,88	TOTAL GERAL:

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	н	0,03732000	R\$ 15,85	R\$ 0,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,59
	100		1		VALOR:	0,59

0,59	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
0,16	VALOR BDI (27.23%):
733,67	QUANTIDADE (H):
550,25	TOTAL GERAL:

95422 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01597000	R\$ 3.273,35	R\$ 52,27
			-		TOTAL Mão de Obra:	R\$ 52,27

52,27	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
14,23	VALOR BDI (27.23%):
2,00	QUANTIDADE (MES):
133,00	TOTAL GERAL:

95415 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01112000	R\$ 16.119,41	R\$ 179,24
					R\$ 179,24	

179,24	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
48,80	VALOR BDI (27.23%):
0,53	QUANTIDADE (MES):
120,86	TOTAL GERAL:

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á lluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: DATA: 16/10/2025 BDI: 27,23% FONTE VERSÃO 2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO (15,10%) 2025/07 SEM DESONERAÇÃO (15,10%) 2026/07 SEM DESONERAÇÃO (0,00%) 2009/0 ORSE DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. SEINFRA SINAPI LOCAL: PRÓPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

/	(T) "				
R\$ 0,18	0,01154000 R\$ 15,85	н	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	00006110
R\$ 0,18	TOTAL Mão de Obra:				
0,18	VALOR:				
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:				
0,04	VALOR BDI (27.23%):				
718,00	QUANTIDADE (H):				
157,96	TOTAL GERAL:				

95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H) Mão de Obra FONTE COEFICIENTE PREÇO UNITÁRIO TOTAL 00006160 SOLDADOR (HORISTA) SINAPI 0,01154000 R\$ 15,85 R\$ 0,18 TOTAL Mão de Obra: R\$ 0,18 VALOR: 0,18 VALOR ENCARGOS*: INCLUSO VALOR BDI (27.23%): 0,04 QUANTIDADE (H): 517,00 TOTAL GERAL: 113,74

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
				TOTAL Encar	gos Complementares:	R\$ 8,34
Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,85
Serviço	Contract of the second	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59

TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	UNID	FONTE		Serviço
R\$ 0,59	R\$ 0,59	1,00000000	н	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	95332
R\$ 0,59	TOTAL Serviço:					
24,78	VALOR:					
INCLUSO	ALOR ENCARGOS*:	٧				
6,74	VALOR BDI (27.23%):	٧				
286,67	QUANTIDADE (H):					
200,01						



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: LOCAL: Município de Horizonte. CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

VERSÃO 2025/06	HORA 111,36%	MES 69.82%
2025/06	111,36%	69 82%
		Section 14
028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10001	PA1844
PROPRIA	30,00%	0,00%
	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	2025/07 SEM DESONERAÇÃO 115,100CI

CPMH-01 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMP	EMENTARES E ADICIONAL DE PERICULOSIDADE (H)
---------------------------------------	---

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,6
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,2
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	н	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Н	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
				TOTAL Encarg	gos Complementares:	R\$ 8,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE 0 SALÁRIOBASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI N° 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16).	PRÓPRIA	Н	0,30000000	R\$ 7,49	R\$ 2,24
	GRATIFICAÇÃO POR DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA DE 10% SOBRE 0 SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS	PRÓPRIA	н	0,10000000	R\$ 7,49	R\$ 0,74
					TOTAL Material:	R\$ 2,98

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	SINAPI H	н	H 1,0000000	1,00000000	R\$ 15,85	R\$ 15,85
			1		TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,8		

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	IAPI H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
				CM	TOTAL Servico:	R\$ 0.5

27,76	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
7,55	VALOR BDI (27.23%):
447,00	QUANTIDADE (H):
15.783,57	TOTAL GERAL:

93572 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 241,99	R\$ 241,99
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 270,51	R\$ 270,51
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
				TOTAL Encargos Complementares:		R\$ 543,42
			1			

Mão de O	bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 3.273,35	R\$ 3.273,35

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes á iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DATA: 16/10/2025 OBRA: BDI: 27,23% FONTE VERSÃO ORSE Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. 2025/06 111,36% 69.82% DESCRIÇÃO: 115,10% 71,31% 71,31% 71,31% 71,84% 71,84% 71,84% 71,84% SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO SINAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO LOCAL Município de Horizonte. PRÓPRIA PROPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

37	TOTAL Mão (Para:		L		
TOTAL	PREÇO UNITÁRIO	COEFICIENTE	UNID	FONTE	
R\$ 52,2	R\$ 52,27	1,00000000	MES	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA
R\$ 52,2	TOTAL Serviço:				
3.869,0	VALOR:		[
INCLUS	ALOR ENCARGOS*:	v			
1.053,5	/ALOR BDI (27.23%):	V			
	QUANTIDADE (MES):	C	[
2,0	September 200 Company of the Company				

Encargos	Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 146,00	R\$ 146,00
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 270,51	R\$ 270,51
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 15,46	R\$ 15,46
				TOTAL Encar	gos Complementares:	R\$ 434,32
Mão de C)bra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 16.119,41	R\$ 16.119,41
				13	TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16.119,41
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 179,24	R\$ 179,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 179,24
					VALOR:	16.732,97
				N	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				1	/ALOR BDI (27.23%):	4.556,38
				(QUANTIDADE (MES):	0,53
					TOTAL GERAL:	11,283,35

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 3,6200	R\$ 49,2320
		,			TOTAL Material:	R\$ 49,232
					VALOR:	49,23
				\	ALOR ENCARGOS*:	INCLUSO
				,	/ALOR BDI (27.23%):	13,40
					QUANTIDADE (H):	60,00
					TOTAL GERAL:	3.757,80



CLIENTE:

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharía concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Municipio de Horizonte. DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Contratação de Contratação

DESCRIÇÃO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.

LOCAL: Município de Horizonte.

 FONTE
 VERSÃO

 ORSE
 2025/06

 SEINFRA
 028 SEM DESONERAÇÃO

 SINAPI
 2025/07 SEM DESONERAÇÃO

 PRÓPRIA
 PROPRIA

BDI: 27,23%
HORA MES
111,36% 69,82%
114,15% CIP 71,31%
0,00% 0,00% 3

12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Prefeitura Municipal de Horizonte.

Mão de	Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Н	1,00000000	R\$ 19,9600	R\$ 19,9600
			-		TOTAL Mão de Obra:	R\$ 19.9600

19,96	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
5,43	VALOR BDI (27.23%):
60,00	QUANTIDADE (H):
1.523,40	TOTAL GERAL:

PMH-03 VEICULO COM UM CESTO AEREO SIMPLES, ISOLADO (46I(V), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP)

Transporte		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-PMH03	VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - DEPRECIAÇÃO	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 19,86	R\$ 19,86
INS-PMH06	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - IMPOSTOS E SEGUROS	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 2,94	R\$ 2,94
INS-PMH04	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - JUROS	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 7,29	R\$ 7,29
INS-PMH05	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - MANUTENÇÃO	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 33,64	R\$ 33,64
INS-PMH07	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - MATERIAIS NA OPERAÇÃO (OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL)	PRÓPRIA	CHP	1,00000000	R\$ 119,32	R\$ 119,32
					TOTAL Transporte:	R\$ 183,0

492.05	VALOR:
183,05	VALOR:
INCLUSO	VALOR ENCARGOS*:
49,84	VALOR BDI (27.23%):
227,00	QUANTIDADE (CHP):
52.866,03	TOTAL GERAL:

de 2025 nd DATA: 16/10/2025 BDI:		ORSE 2025/06	20	PRÓPRIA PROPRIA 0,00%
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina	Mulliopio de notizone.		Municipio de Horizonte.	Prefeitura Municipal de Horizonte.
OBRA:		DESCRIÇÃO	LOCAL:	CLIENTE:
	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação omamental natalina de 2025 no DATA: 16/10/2025	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DATA: 16/10/2025 Município de Horizonte.	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à lluminação ornamental natalina de 2025 no para: 16/10/2025 renamental natalina de 2025 no orese zazasos município de Horizonte.	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DATA: 16/10/2025 Município de Horizonte. Município de Horizonte. Município de Horizonte.

	10	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Município de Hortzonte.	engenharia	concernentes à ilum	ninação omam	de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%	
	The state of the s	LOCAL:	Município de Horizonte.					SEINFRA	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
Y		CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.					PRÓPRIA	PROPRIA	%00'0	%00'0	
100000000000000000000000000000000000000		The state of the s			III DOSSOCIATION IN THE		CHILD AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	Charle Company of the Company	The last last last last last last last last		A STATE OF LAND	
соріво	DESCRIÇÃO	0		FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE PREÇC	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	占
PROPRIA	DISPONIBIL VERTICAL [LIDADE DE TURN DE ATE 13M, EM	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AEREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01 MIN ATE 21H59MIN		Não cadastrado	I	187,00	R\$ 296,56	R\$ 55.456,72	16,07%	16,07%	4
113820	Mangueira 2	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	127V	ORSE	Material	Е	4.260,00	R\$ 8,39	R\$ 35.741,40	10,36%	26,43%	∢
92716	APARELHO	PARA CORTE E	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	Equipamento	용	316,00	R\$ 88,14	R\$ 27.852,24	8,07%	34,51%	4
88315	SERRALHE	IRO COM ENCAF	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	I	718,00	R\$ 30,96	R\$ 22.229,28	6,44%	40,95%	4
PROPRIA	ADMINISTR	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			Não cadastrado	%	100,00	R\$ 212,00	R\$ 21.200,00	6,14%	44,09%	∢
88251	AUXILIAR D)E SERRALHEIR(AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	I	718,00	R\$ 25,78	R\$ 18.510,04	5,37%	52,46%	В
88317	SOLDADOR	R COM ENCARGO	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	I	517,00	R\$ 32,16	R\$ 16.626,72	4,82%	57,28%	80
COT-PMH02		PISCA-PISCA LET	CAIXA DE PISCA-PISCA LED BRANCO el 50 UNIDADES DE 100 LEDS		Material	č	16,00	R\$ 931,76	R\$ 14.908,16	4,32%	%09'19	B
00000034	ACO CA-50,	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	ALHAO	SINAPI	Material	KG	2.198,00	R\$ 6,45	R\$ 14.177,10	4,11%	65,71%	8
108331	Cabo parale	Cabo paralelo 2 x 2,5mm2 para som	rra som	ORSE	Material	Ε	2.625,00	R\$ 4,99	R\$ 13.098,75	3,80%	%05'69	В
COT-PMH04	CAIXA DE F	PISCA-PISCA LEE	COT-PMH04 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		Material	č	14,00	R\$ 846,86	R\$ 11.856,04	3,44%	72,94%	В
88264	ELETRICIS	TA COM ENCAR	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	I	274,67	R\$ 31,52	R\$ 8.657,60	2,51%	75,45%	8
PROPRIA	DISPONIBII	LIDADE DE TURN DE ATÉ 13M, AOS	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13M, AOS DOMINGOS E FERIADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN		Não cadastrado	I	20,00	R\$ 430,86	R\$ 8.617,20	2,50%	77,95%	8
PROPRIA	DISPONIBIL	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA FERIADOS DAS 05H01MIN ATE 21H59	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS DOMINGOS E FERIADOS DAS 05H01MIN ATE 21H59		Não cadastrado	I	20,00	R\$ 384,45	R\$ 7.689,00	2,23%	80,18%	O
108925	Strobo tipo t	Strobo tipo flash cor amarela 5km	Skm	ORSE	Material	5	210,00	R\$ 34,63	R\$ 7.272,30	2,11%	82,28%	O
88247	AUXILIAR D	DE ELETRICISTA	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	I	274,67	R\$ 26,22	R\$ 7.201,85	2,09%	84,37%	O
PROPRIA	DISPONIBIN 05H01MIN	DISPONIBIUDADE DE TURMA I 05H01MIN ATE 21H59MIN - HH	DISPONIBIUDADE DE TURMA PESADA, COM CAMINHÃO MUNCK, EM DIAS UTEIS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN - HH		Serviço	I	20,00	R\$ 313,81	R\$ 6.276,20	1,82%	86,19%	o
PROPRIA	DISPONIBILIDADE DE 05H01MIN ATE 21H59	LIDADE DE TURN ATE 21H59	DISPONIBILIDADE DE TURMA PESADA COM CAMINHÃO MUNCK, AOS SABASOS DAS: 05H01MIN ATE 21H59		Não cadastrado	I	20,00	R\$ 313,81	R\$ 6.276,20	1,82%	88,01%	O
PROPRIA	DISPONIBIL	LIDADE DE TURN DE ATE 13M, AO:	DISPONIBILIDADE DE TURMA LEVE, COM VEICULO COM CESTO AÉREO COM ALCANCE VERTICAL DE ATE 13M, AOS SÁBADOS, DAS 05H01MIN ATE 21H59MIN		Não cadastrado	I	20,00	R\$ 296,56	R\$ 5.931,20	1,72%	89,73%	O
COT-PMH01		RES P/ MANGUE	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		Material	Σ	530,00	R\$ 10,37	R\$ 5.496,10	1,59%	91,32%	O
COT-PMH06		CORTINA DE LED DIMENSOES 2m x 1 On	JES 2m x 1 On		Material	OND	70,00	R\$ 74,54	R\$ 5.217,800 ET 151 W.C.	FESTER.	92,83%	O
. 00000411	ABRACADE	SIRA DE NYLON	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6* MM	SINAPI	Material	S	28.500,00	R\$ 0,14	R\$ 3,990,00	36	C93,99%	O
COT-PMH03		PISCA-PISCA LEI	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE c/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		Material	ŏ	4,00	R\$ 929,63	R\$ 3718,52	1.08%	%20'58°	O
COT-PMH07		R DE LED RETAN MINIMO 80, EFICI	PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT		Material	QND	30,00	R\$ 87,97	R\$ 2.839/10	O.THOWA	39/10 0,76% 5 95,83%	o

RÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS	ria concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no DATA: 16/10/2025 BDI:	EVATE UPBRÃO HOBA	The state of the s	111,36% ORSE 2025/06 111,36%	CENEDA OS CEM DECAMEDAÇÃO 114 16M	OCT SEMI DESCRIPTION	SNAPI 2025/07 SEM DESONERAÇÃO 115.10%	PROPRIA
ORÇAMENT	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no	Municipio de Horizonte.	Andrease de amonte de proposite la constante de proposite		Municipio de Horizonie.	Município de Horizonte.		Prefeitura Municipal de Horizonte.
	OBRA:		CECINOSTA	חבשראולאר		OCAL	i	CLIENTE

-	B	DESCRIÇÃO:	a especializada para prestação de serviços	engenharia	concernentes à ilum	inação omam	de engenharia concernentes à lluminação omamental natalina de 2025 no	CORRE	SUSEIDE	7111 7550	60 82%	
	20		Município de Horizonte.					SEINERA	028 SEM DESONERACÃO	114 15%	7131%	
	S.	LOCAL:	Município de Horizonte.					SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO			
7		CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.					PRÓPRIA	PROPRIA	%00'0	%00'0	
СОБІСО	DESCRIÇÃO	0		FONTE	ОШ	UNIDADE	QUANTIDADE PREC	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	r G
100196	Arame reco.	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m)	5mm (9,6g/m)	ORSE	Material	gy	80,00	R\$ 26,29	R\$ 2.103,20	0,61%	96,44%	o
COT-PMH01		RES P/ MANGUE	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		Material	QND	200,00	R\$ 10,37	R\$ 2.074,00	%09'0	97,04%	ပ
108928	Soquete ou	bocal de louça (p	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decortux ou similar	ORSE	Material	5	210,00	R\$ 5,46	R\$ 1.146,60	0,33%	97,38%	O
103804	Cabo de co	bre PP Cordplast	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	Material	Ε	200,00	R\$ 4,91	R\$ 982,00	0,28%	%99'.66	O
00020111	FITA ISOLA	INTE ADESIVA A	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	Material	S	112,00	R\$ 8,17	R\$ 915,04	0,27%	97,93%	O
PROPRIA	INSTALAÇA 03/4'	A0 DE ELETROD	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, ANTICHAMA. INCLUSIVE CONEXÕES - 03/4'		Não cadastrado	Σ	80,00	R\$ 10,34	R\$ 827,20	0,24%	98,17%	O
11177	FIO PARAL	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2	2 X 1,50)MM2	SEINFRA	Material	Σ	407,00	R\$ 1,88	R\$ 765,16	0,22%	%68'36%	O
00000406	FITA ACO I	NOX PARA CINT	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	SINAPI	Material	S	10,00	R\$ 64,34	R\$ 643,40	0,19%	%85'86	O
00039445	DISPOSITI	VO DR, 2 POLOS	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	Material	25	4,00	R\$ 110,01	R\$ 440,04	0,13%	%02'86	O
PROPRIA	INSTALAÇÃ	ÃO DE ELETROD	INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL, ANTICHAMA, INCLUSIVE CONEXÕES - 03/4'		Não cadastrado	Σ	80,00	R\$ 5,19	R\$ 415,20	0,12%	98,82%	O
COT-PMH05		LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 am	50 cm		Material	QND	26,00	R\$ 7,41	R\$ 414,96	0,12%	98,94%	O
12352	HASTE DE	ATERRAMENTO	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	Material	S	00'6	R\$ 45,22	R\$ 406,98	0,12%	%90'66	O
00001021	CABO DE C COBERTUR MM2	COBRE, FLEXIVE RA PVC-ST1, AN	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	Σ	100,00	R\$ 4,00	R\$ 400,00	0,12%	99,18%	O
C1937	PLACAS PA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	•	SEINFRA	Serviço	M2	2,00	R\$ 185,20	R\$ 370,40	0,11%	99,28%	O
PROPRIA	ABERTURA	A MANUAL DE VA	ABERTURA MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO		Não cadastrado	M3	6,30	R\$ 56,05	R\$ 353,12	0,10%	%66'66	O
00039391	LUMINARIA	4 LED REFLETON	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	Material	S	15,00	R\$ 22,35	R\$ 335,25	0,10%	99,48%	O
00002510	RELE FOT	OELETRICO INTI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	Material	3	10,00	R\$ 30,09	R\$ 300,90	%60'0	%25'66	o
00001022	CABO DE C COBERTUR MM2	COBRE, FLEXIVE RA PVC-ST1, AN	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	Σ	100,00	R\$ 2,60	R\$ 260,00	%80'0	%59'66	O
PROPRIA	REATERR	O COM COMPAC	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALA EM CAMPO ABERTO		Não cadastrado	M3	6,30	R\$ 35,95	R\$ 226,48	%20'0	99,71%	O
00034709	DISJUNTO	R TERMOMAGN	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	Material	3	4,00	R\$ 50,16	R\$ 200,64	%90'0	%11%	O
00039799	QUADRO	DE DISTRIBUICA RES NEMA OU 4	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	SINAPI	Material	S	4,00	R\$ 32,09	R\$ 128,36	0,04%	881%	o
90801	CINTA DE	AÇO GALVANIZA	CINTA DE AÇO GALVANIZADO COM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	Material	S	9,00	R\$ 22,23	R\$ 111,15	3	99,84%	O
00001091	ARMACAO 3/16", COM	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E C 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16°, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	Material	S	5,00	R\$ 22,14	R\$ 110,70	0,03%	99,87%	O
102637	Conector p	Conector perfuração 25-95/2 95 mm	: 95 mm	ORSE	Material	5	10,00	R\$ 8,91	R\$ 89,10	003% STRO 3990%	%08'68 O	o

- Vogov	Contrologo do omenos acrocializada nata mestarão da servinos da annanharia concementes à iluminação omamental natalina de 2025 no	DATA	16/10/2025		27 23%
CBCA	Authority de Hofzonte. Municipal de Hofzonte.		OT TOTAL OF THE PARTY OF THE PA		4
		FUNIE	VERSAU	NO.	A STATE OF
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes a iluminação omamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
LOCAL:	Município de Horizonte.	SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA	%00'0	%00'0

cópigo	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	*	ACUMUL, %	7
00000439	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	SINAPI	Material	N ₂	5,00	R\$ 15,42	R\$ 77,10	0,02%	%26'66	O
102622	Base fixa para relé foto elétrico	ORSE	Material	un un	10,00	R\$ 6,56	R\$ 65,60	0,02%	99,94%	ပ
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	S	8,00	R\$ 7,14	R\$ 57,12	0,02%	%96'66	O
000000404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA DE 19 MM	SINAPI	Material	Σ	90,00	R\$ 1,14	R\$ 57,00	0,02%	%26'66	O
110614	Conector cunha paralelo - para cabo de alumínio 2-2/4-1/0AWG - em liga de alumínio - tensão 15KV	ORSE	Material	un un	10,00	R\$ 4,05	R\$ 40,50	0,01%	%86'66	ပ
110622	Conector em liga de cobre e aço inoxidável para aterramento de haste 5/8"	ORSE	Material	5	00'6	R\$ 4,07	R\$ 36,63	0,01%	%66'66	C
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	Equipamento	₹	31,60	R\$ 0,24	R\$ 7,58	%00'0	100,00%	O
18072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	Material	S	2,00	R\$ 0,85	R\$ 4,25	%00'0	100,00%	O
18070	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm	SEINFRA	Material	3	2,00	R\$ 0,82	R\$ 4,10	%00'0	100,00%	O
18071	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	SEINFRA	Material	N _D	2,00	R\$ 0,57	R\$ 2,85	%00'0	100,00%	O

R\$ 345.012,10	R\$ 0,00	R\$ 345.012,10
Subtotal até 100,00%%	Outros	Valor total do Orçamento



9	A	ORÇ	AMENTO	- CURV	A ABC D	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS	"				
	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação omamental natalina de 2025 no	de engenharia c	concernentes à	luminação oma	mental natalina de 2	:025 no DATA:	16/10/2025	BDI:	27,23%	П
-	DESCRICÃO:	municipro de noricones. Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação omamental natalina de 2025 no	e engenharia o	oncementes à il	uminação omar	nental natalina de 2		VERSÃO	HORA	WES	100
		Município de Horizonte.					SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	
	LOCAL	Municipio de Horizonte.					SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO		71,84%	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.					РКОРВА	PROPRIA	0,00%	%00'0	
ODIGO	cóbigo DESCRIÇÃO		FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. % CL	ਰ
113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	V/21 VIII 127V	ORSE	Material	Ε	4.260,00	R\$ 7,19	R\$ 30.629,40	10,92%	8,88%	<
C DIMITOR	VEICH O COM I IM CEST	THE DIMENS AND AND THE PERSON OF THE PERSON	PRÓPRIA	Transporte	GHD	227 00	R\$ 119.32	R\$ 27 085 64	%996	20 58%	A

	O E CONTRACTOR OF THE PARTY OF	CONTE	COLL	IMIDADE	CHANTIDADE	OPECO LINITÁDIO	DRECO TOTAL	70	ACHMIN &	2
osigoo	DESCRIÇÃO	TONIE	2	ONIDADE	- CONTRIBUTE	racyc officials	rucko roine	2	ACCIENT A	3
113820	Mangueira 2F LED BR 13MM 127V	ORSE	Material	Ε	4.260,00	R\$ 7,19	R\$ 30.629,40	10,92%	8,88%	٧
INS-PMH07	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - MATERIAIS NA OPERAÇÃO (OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL)	PRÓPRIA	Transporte	용	227,00	R\$ 119,32	R\$ 27.085,64	%99'6	20,58%	∢
COT-PMH02			Material	ŏ	16,00	R\$ 797,88	R\$ 12.766,08	4,55%	25,13%	∢
00000005	OXIGENIO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCAMANUTENCAO DO CILINDRO)	SINAPI	Material	M3	869,00	R\$ 14,47	R\$ 12.574,43	4,48%	29,62%	٨
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	I	3.362,45	R\$ 3,62	R\$ 12.172,06	4,34%	33,96%	∢
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	2.198,00	R\$ 5,53	R\$ 12.154,94	4,33%	38,29%	∢
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	I	761,05	R\$ 15,85	R\$ 12.062,65	4,30%	42,60%	4
000006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	I	726,29	R\$ 15,85	R\$ 11.511,63	4,11%	46,70%	⋖`
108331	Cabo paralelo 2 x 2,5mm2 para som	ORSE	Material	Ε	2.625,00	R\$ 4,28	R\$ 11.235,00	4,01%	50,71%	8
COT-PMH04	4 CAIXA DE PISCA-PISCA LED AMARELO d/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		Material	ŏ	14,00	R\$ 725,18	R\$ 10.152,52	3,62%	54,33%	8
00000001	ACETILENO - RECARGA DE GAS PARA CILINDRO (NAO INCLUI TROCAMANUTENCAO DO CILINDRO)	SINAPI	Material	KG	139,20	R\$ 66,04	R\$ 9.192,84	3,28%	57,61%	۵
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	0,539331408	R\$ 16.119,41	R\$ 8.693,70	3,10%	60,71%	В
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	I	726,29	R\$ 11,83	R\$ 8.591,96	3,06%	63,77%	8
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	I	701,00	R\$ 11,83	R\$ 8.292,81	2,96%	%£2,99	B
00000160	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	I	522,97	R\$ 15,85	R\$ 8.289,01	2,96%	%89'69	ω
INS-PMH05	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46kV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATÉ 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - MANUTENÇÃO	PRÓPRIA	Transporte	GH _P	227,00	R\$ 33,64	R\$ 7.636,28	2,72%	72,41%	ω
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	2,03	R\$ 3,273,35	R\$ 6.651,25	2,37%	74,78%	ω
108925	Strobo tipo flash cor amarela 5km	ORSE	Material	5	210,00	R\$ 29,66	R\$ 6.228,60	2,22%	77,00%	0
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	I	3,362,45	R\$ 1,43	R\$ 4.808,30	1,71%	E178,71%	8
COT-PMH01	1 CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		Material	Σ	230,00	R\$ 8,88	R\$ 4.706,40	,68% 8,68%	0,39%	O
INS-PMH03	VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - DEPRECIAÇÃO	PRÓPRIA	Transporte	용	227,00	R\$ 19,86	R\$ 4.508,22		WICIPA 269	0
COT-PMH06	1.3		Material	OND	70,00	R\$ 63,83	R\$ 4.468,10	%d='E	1,59% 83,59%	o
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	I	3.362,45	R\$ 1,09	R\$ 3.665,07	1,34K.	%06'98ZO	O

9	2
	ξ
2	200
-	=
Ċ	ວັ
0	ABCL
*	JKVA J
1	ž
(3
	÷
ì	2
í	Z
	ORCAME
(٥
(5

T.	£			1							
1	OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação omamental natalina de 2025 no	s de engenharia	concernentes à il	uminação oma	mental natalina de 2025 no	DATA:	16/10/2025	BDI:	27,23%	
A Charles	TI TI		100		200	and a second of second	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SAUGA
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços Município de Horizonte.	440	concernentes a III	ımınaçao omar	de engennana concernentes a liuminação omámental natalina de 2025 no	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%	
1	LOCAL	Município de Horizonte.					SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.					PRÓPRIA	PROPRIA	%,00%	0,00%	
cópico	DESCRIÇÃO		FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE PREÇ	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	ರ
00000411	ABRACADEIRA DE NYLOI MM	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 200 X *4,6° MM	SINAPI	Material	N 5	28.500,00	R\$ 0,12	R\$ 3.420,00	1,22%	86,12%	O
COT-PMH03	CAIXA DE PISCA-PISCA I	CAIXA DE PISCA-PISCA LED VERDE a/ 50 UNIDADES DE 100 LEDS		Material	Š	4,00	R\$ 796,06	R\$ 3.184,24	1,14%	87,26%	O
12706	OLEO DIESEL		SEINFRA	Material	٦	816,00	R\$ 3,62	R\$ 2.953,92	1,05%	88,31%	ပ
12703	MANUTENÇÃO		SEINFRA	Geral	I	2.391,37	R\$ 1,00	R\$ 2.391,37	%58'0	89,16%	O
COT-PMH07	PROJETOR DE LED RETA 12CP, IRC MINIMO 80, EF	PROJETOR DE LED RETANGULAR RGB 100W. BIVOLT, IP66, ANGULO DE ABERTURA 12CP, IRC MINIMO 80, EFICIENCIA LUMINOSA MINIMA 75 LUMENS/WATT		Material	QND	30,00	R\$ 75,33	R\$ 2.259,90	0,81%	89,97%	O
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO CAIXA)	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	I	1,436,00	R\$ 1,31	R\$ 1.881,16	%29'0	90,64%	O
100196	Arame recozido 18 bwg - 1,25mm (9,6g/m)	1,25mm (9,6g/m)	ORSE	Material	ķg	80,00	R\$ 22,52	R\$ 1.801,60	0,64%	91,28%	O
COT-PMH01	CONECTORES P/ MANGL	CONECTORES P/ MANGUEIRA DE LED (RABICHO)		Material	QND	200,00	R\$ 8,88	R\$ 1.776,00	0,63%	91,91%	O
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICIS' CAIXA)	EPI-FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	I	1,409,45	R\$ 1,26	R\$ 1.775,91	0,63%	92,55%	O
INS-PMH04	VEICULO COM UM CEST FERRAMENTAS E EPC, A ATE 6 METROS, MONTAL	VEICULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATE 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - JUROS	PRÓPRIA	Transporte	당	227,00	R\$ 7,29	R\$ 1.654,83	%65'0	93,14%	O
12701	DEPRECIAÇÃO		SEINFRA	Geral	I	1.594,24	R\$ 1,00	R\$ 1.594,24	%25'0	93,71%	O
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA COLETADO CAIXA)	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	I	1,409,45	R\$ 0,86	R\$ 1.212,13	0,43%	94,14%	O
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	НÃО	SEINFRA	Mão de Obra	I	00'09	R\$ 19,96	R\$ 1.197,60	0,43%	94,57%	O
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA COLETADO CAIXA)	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	I	1,436,00	R\$ 0,78	R\$ 1.120,08	0,40%	94,97%	O
INS- 17668219	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOCIAIS, CONFORME LEI N° 12.740, CONS NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16).	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE 0 SALÁRIOBASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI Nº 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16).	PRÓPRIA	Material	I	134,10	R\$ 7,49	R\$ 1.004,41	%96'0	95,32%	O
108928	Soquete ou bocal de louça	Soquete ou bocal de louça (porcelana) E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	ORSE	Material	5	210,00	R\$ 4,68	R\$ 982,80	0,35%	95,67%	ပ
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOF CAIXA)	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	I	517,00	R\$ 1,82		0,34%	0,34% 96,01% C	O
103804	Cabo de cobre PP Cordpla	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	ORSE	Material	Ε	200,00	R\$ 4,21	R\$ 842,00	0,30%	96,34%	O
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	Material	S	112,00	R\$ 7,00	R\$ 784,00	0,28%	(98,59% NAIN	O
00040863	EXAMES - MENSALISTA	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,53	R\$ 270,51	R\$ 685,31	0,24%	1PA	O_
NS-PMH06	VEÍCULO COM UM CEST FERRAMENTAS E EPC, P ATE 6 METROS, MONTAI SEGUROS	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES, ISOLADO (46KV), COM PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, ALCANCE VERTICAL DE ATÉ 13 METROS, ALCANCE LATERAL DE ATE 6 METROS, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (CHP) - IMPOSTOS E SEGUROS	PRÓPRIA	Transporte	용	227,00	R\$ 2,94	R\$ 667,38	8 2 2 N	STANDELIZON TE	O
12702	JUROS		SEINFRA	Geral	I	657,62	R\$ 1,00	R\$ 657,62	0,23%	97,31%	O

-	
C	ַתַ
C	כ
5	≥
Œ	5
MICHADO	מ
E	ż
=	=
	Ц
	ב
,	•
ž	ž
-	y
<	Ļ
<	٢
>	>
Ó	2
Ε	5
TOOK AVOID	3
1	
,	_
	_
-	5
1	
ä	_
2	⋛
5	Ļ
(ر
OPCAMENTO	۲
(כ

	1											
	OBRA		Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação omamental natalina de 2025 no	engenharia c	concernentes à ilu	minação omam	ental natalina de 2025 r	DATA:	16/10/2025	BDI:	27,23%	
	- Carrier		Municipio de Honzonte.	100000000000000000000000000000000000000	4		1000	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	DES	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenhana concementes a iluminação omamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	engenharia c	oncernentes a ilu	minação omame	ıntal natalına de 2025 n		2025/06	111,36%	6 69,82%	
	LOCAL		Município de Horizonte.					SINAPI	028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	AO 115,10%	6 71,31%	
	CUE	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.					PRÓPRIA	PROPRIA	%00'0	0,00%	
cóbigo	DESCRIÇÃO			FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE PRE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	ರ
11177	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM2	ISOLADO, (2 X 1,50)MM2	SEINFRA	Material	M	407,00	R\$ 1,61	R\$ 655,27	0,23%	97,54%	O
00043468	FERRAMENTAS - F. COLETADO CAIXA)	S-FAMILIA S XA)	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	I	517,00	R\$ 1,21	R\$ 625,57	0,22%	%91,76	O
INS- 43537767	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOCIAIS, CONFORME LEI N° 12.740, CONS NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16)	PERICULOS ORME LEI N AMENTADOI	ADICIONAL DE PERICULOSIDADE DE 30% SOBRE 0 SALÁRIOBASE SEM ENCARGOS SOCIAIS, CONFORME LEI N° 12.740, CONSOLIDAÇÃO DAS LEIS DO TRABALHO (CLT) E NORMA REGULAMENTADORA 16 (NR-16)	PRÓPRIA	Material	I	110,10	R\$ 5,59	R\$ 615,46	0,22%	%86'26	O
00000406	FITA ACO INOX	PARA CINTA	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	SINAPI	Material	S	10,00	R\$ 55,10	R\$ 551,00	0,20%	98,18%	O
00043499	EPI - FAMILIA ENCA COLETADO CAIXA)	NCARREGA! XA)	EPI-FAMILIA ENCARREGADO GERAL-MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES- COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	2,00	R\$ 241,99	R\$ 483,98	0,17%	98,35%	O
00039445	DISPOSITIVO DI	R, 2 POLOS,	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	Material	3	4,00	R\$ 94,21	R\$ 376,84	0,13%	98,49%	ပ
COT-PMH05	LAGRIMAS (SNOWING) DE 50 am	DWING) DE	50 cm		Material	QND	26,00	R\$ 6,35	R\$ 355,60	0,13%	98,61%	O
12352	HASTE DE ATER	RRAMENTO	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	Material	S	00'6	R\$ 38,73	R\$ 348,57	0,12%	98,74%	O
00001021	CABO DE COBR COBERTURA PV MM2	RE, FLEXIVEL VC-ST1, ANT	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	Σ	100,00	R\$ 3,43	R\$ 343,00	0,12%	%98'86	O
INS- 69504594	GRATIFICAÇÃO POR DESEMPENHO DA FL SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS	SEM ENCAF	GRATIFICAÇÃO POR DESEMPENHO DA FUNÇÃO DE MOTORISTA DE 10% SOBRE 0 SALÁRIO-BASE SEM ENCARGOS SOCIAIS	PRÓPRIA	Material	I	44,70	R\$ 7,49	R\$ 334,80	0,12%	%86'86	O
00002674	ELETRODUTO C	DE PVC RIGI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	Material	Σ	88,00	R\$ 3,28	R\$ 288,64	0,10%	%80'66	O
00039391	LUMINARIA LED	REFLETOR	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	SINAPI	Material	3	15,00	R\$ 19,14	R\$ 287,10	0,10%	99,18%	O
00037373	SEGURO - HOR	ISTA (COLE	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	I	3.362,45	R\$ 0,08	R\$ 269,00	0,10%	99,28%	O
00002510	RELE FOTOELE	TRICO INTE	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	Material	N _S	10,00	R\$ 25,77	R\$ 257,70	%60'0	99,37%	O
00001022	CABO DE COBR COBERTURA PV MM2	RE, FLEXIVE VC-ST1, ANT	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	Σ	100,00	R\$ 2,23	R\$ 223,00	%80'0	99,45%	O
00034709	DISJUNTOR TE	RMOMAGNE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	Material	N	4,00	R\$ 42,96	R\$ 171,84	%90'0	99,51%	O
00002688	ELETRODUTO F	PVC FLEXIVE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	Material	Σ	84,80	R\$ 1,72	R\$ 145,86	%50'0	%95'66	O
00013761	APARELHO COF SOLDA, BICO DE	RTE OXI-ACI	APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MACARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	Material	N	0,05267088	R\$ 2.633,60	R\$ 138,71	%50'0	99,61%	O
00039799	QUADRO DE DIS DISJUNTORES I	STRIBUICAC NEMA OU 4	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	SINAPI	Material	N	4,00	R\$ 27,48	R\$ 109,92	00,04%	00,04% UA 99,65%	O
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3'x3'	ARROTE DE	3"X3"	SEINFRA	Material	Σ	00'6	R\$ 11,69	R\$ 10521		€ 99,68%	O
10806	CINTA DE AÇO	GALVANIZA	CINTA DE AÇO GALVANIZADO CÓM PARAFUSOS E PORCAS	SEINFRA	Material	3	2,00	R\$ 19,04	R\$ 95,20	0,03%	% × 66 -	O
00001091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E C 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	STRIBO E 1 K	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16°. COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	Material	N _D	2,00	R\$ 18,96	R\$ 94,80	0,03%	0,03% 9976%	O
12543	SERVENTE			SEINFRA	Mão de Obra	I	4,00	R\$ 20,26	R\$ 81,04	0,03%	%62'66	O

2	
č	2
5	₹
=	₹
Ü	2
4	_
	ב
VOV	
<	ζ
	2
7	ζ
•	•
E	2
ú	j
2	Ş
۶	í
	1
c	5

OBRA	82	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços d Município de Horizonte	de engenharia	concernentes a l	luminação omar	nental natalina de		: 16/10/2025	BDI:	27,23%		
DES		Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Município de Horizonta.	e engenharia o	concernentes à il	uminação oman	nental natalina de 2		VERSÃO 202506	HORU			
COC		Município de Horizonte.					SENFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	197-111			
CUE		Prefeitura Municipal de Horizonte.					PROPRIA	202507 SEM DESONEHA				
CÓDIGO DESCRIÇÃO			FONTE	OdiT	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITAR	O PREÇO TOTAL	*	ACUMUL. %	ರ	
00043498 EPI - FAMILIA EN COLETADO CAIX	NGENHEIRO (XA)	CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES -	SINAPI	Encargos	MES	0,5334			3 0,03%	99,82%	O	
Conector perfura	ção 25-95/2 9	5 mm	ORSE	Material	5	10,00	R\$ 7	200	%60'0	99,84%	O	
00000439 PARAFUSO M16 ROSCA MAQUIN	S EM ACO GA	LVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, QUADRADA	SINAPI	Material	S	5,00	R\$ 13		0,02%	%28'66	O	
CHAPA DE AÇO	GALVANIZA	DA ESP. 0.3MM	SEINFRA	Material	M2	2,04	R\$ 28	120	7 0,02%	%68'66	O	
Base fixe para rel	lé foto elétrica	9 200	ORSE	Material	5	10,00	R\$ 5		0,02%	99,91%	υ	
00000404 FITA ISOLANTE I DE 19 MM	DE BORRAC	HA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO), LARGURA	SINAPI	Material	Σ	50,00	R\$ 0		0,02%	99,92%	O	
00034653 DISJUNTOR TER	RMOMAGNE	TICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	S	8,00	R\$6		3 0,02%	99,94%	O	
ESMALTE SINTE	ETICO		SEINFRA	Material	٦	2,00	R\$ 21	10	%20'0	%96'66	O	
00040864 SEGURO - MENS	SALISTA (CC	LETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	2,53	R\$ 15		,001%	%.26'66	O	
Conector cunha p 15KV	paralelo - para	cabo de alumínio 2-2/4-1/0AWG - em liga de alumínio - tensão	ORSE	Material	S	10,00	R\$ 3		0,01%	%86'66	O	
Conector em liga	de cobre e a	ço inoxidável para aterramento de haste 5/8"	ORSE	Material	S	00'6	R\$ 3		0,01%	%66'66	O	
00043475 FERRAMENTAS COMPLEMENTAI	RES - COLE	VCARREGADO GERAL-MENSALISTA (ENCARGOS TADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	2,00	R\$ 15		%10'0	100,001%	O	
PORCA QUADRA	ADA PARA P	ARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	Material	N ₅	2,00	R\$ 0		%00'0	100,001%	O	
ARRUELA QUAD	DRADA 50 x 3	imm COM FURO DE 15mm	SEINFRA	Material	5	5,00	R\$ 0		%00'0	100,001%	O	
PREGO 15X15 (1	1.1/4" x 13) (A	PROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,30	R\$ 11		%00'0	100,001%	O	
ARRUELA REDO	JNDA 32 x 3n	nm COM FURO DE 18mm	SEINFRA	Material	3	2,00	R\$ 0		%00'0	100,01%	O	
00043474 FERRAMENTAS COMPLEMENTAS	RES - COLE	VGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS TADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	0,5334	R\$ 2		%00'0	100,01%	O	
	100000	DESCRIÇÃO: LOCAL: CLIENTE: CONCETADO CAIXA) Concector perfuração 25-95/2 gento de concector perfuração 25-95/2 gento de concector perfuração 25-95/2 gento de concector cunha paralelo - para 15/6/V CONPLEMENTARES - COLE PORCA QUADRADA 50 x 3 PREGO 15/15/(1.1/4" x 13) (/// ARRUELA REDONDA 32 x 3 a FERRAMENTAS - FAMILLA EI COMPLEMENTAS - FAMILLA EI COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE	DESCRIÇÃO: CLIENTE: CONCOLETADO CAIXA) Concector perfuração 25-95/2 9 PARAFUSO M16 EM ACO GA ROSCA MAQUINA, CABECA CAPA DE AÇO GALVANIZA Base fixe para relé foto elétrico FITA ISOLANTE DE BORRAC DE 19 MM DISJUNTOR TERMOMAGNE ESMALTE SINTETICO SEGURO - MENSALISTA (CO CONCCTOR CUNHA PARABILIA EN CONPLEMENTARES - COLE PORCA QUADRADA 50 x 3 PREGO 15X15 (1.1/4* x 13) (A ARRUELA REDONDA 32 x 3nr FERRAMENTAS - FAMILIA EN COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE	DESCRIÇÃO: CLIENTE: CONCOLETADO CAIXA) Concector perfuração 25-95/2 9 PARAFUSO M16 EM ACO GA ROSCA MAQUINA, CABECA CAPA DE AÇO GALVANIZA Base fixe para relé foto elétrico FITA ISOLANTE DE BORRAC DE 19 MM DISJUNTOR TERMOMAGNE ESMALTE SINTETICO SEGURO - MENSALISTA (CO CONCCTOR CUNHA PARABILIA EN CONPLEMENTARES - COLE PORCA QUADRADA 50 x 3 PREGO 15X15 (1.1/4* x 13) (A ARRUELA REDONDA 32 x 3nr FERRAMENTAS - FAMILIA EN COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE	DESCRIÇÃO: CLIENTE: CONCOLETADO CAIXA) Concector perfuração 25-95/2 9 PARAFUSO M16 EM ACO GA ROSCA MAQUINA, CABECA CAPA DE AÇO GALVANIZA Base fixe para relé foto elétrico FITA ISOLANTE DE BORRAC DE 19 MM DISJUNTOR TERMOMAGNE ESMALTE SINTETICO SEGURO - MENSALISTA (CO CONCCTOR CUNHA PARABILIA EN CONPLEMENTARES - COLE PORCA QUADRADA 50 x 3 PREGO 15X15 (1.1/4* x 13) (A ARRUELA REDONDA 32 x 3nr FERRAMENTAS - FAMILIA EN COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE	DESCRIÇÃO: CLIENTE: CONCOLETADO CAIXA) Concector perfuração 25-95/2 9 PARAFUSO M16 EM ACO GA ROSCA MAQUINA, CABECA CAPA DE AÇO GALVANIZA Base fixe para relé foto elétrico FITA ISOLANTE DE BORRAC DE 19 MM DISJUNTOR TERMOMAGNE ESMALTE SINTETICO SEGURO - MENSALISTA (CO CONCCTOR CUNHA PARABILIA EN CONPLEMENTARES - COLE PORCA QUADRADA 50 x 3 PREGO 15X15 (1.1/4* x 13) (A ARRUELA REDONDA 32 x 3nr FERRAMENTAS - FAMILIA EN COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE	DESCRIÇÃO: CLIENTE: CONCOLETADO CAIXA) Concector perfuração 25-95/2 9 PARAFUSO M16 EM ACO GA ROSCA MAQUINA, CABECA CAPA DE AÇO GALVANIZA Base fixe para relé foto elétrico FITA ISOLANTE DE BORRAC DE 19 MM DISJUNTOR TERMOMAGNE ESMALTE SINTETICO SEGURO - MENSALISTA (CO CONCCTOR CUNHA PARABILIA EN CONPLEMENTARES - COLE PORCA QUADRADA 50 x 3 PREGO 15X15 (1.1/4* x 13) (A ARRUELA REDONDA 32 x 3nr FERRAMENTAS - FAMILIA EN COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE COMPLEMENTARES - COLE	DESCRIÇÃO OCTUBRIDAD OCTUBRIDA OCTUBRIDAD OCTUBRIDAD OCTUBRIDAD OCTUBRIDA OCTUBRIDA OCTUBRIDA OCTUBRIDA OCTUBRIDA OCTUBRIDA OCTUBRIDA OC	PESCRIÇÃO Contração de Heccordes. se potentidade para presidação de servição de engantada concontinenta intalian de 2025 no 2024 Portetiura Municipai de Heccordes. Se potentidade para presidação de servições de engantadas concontinentas a luminação continentanta natalian de 2025 no 2024 Portetiura Municipai de Heccordes. Portetiura Municipai de Heccordes de Hec	Percontage of the decoration of the part	DECENDING Controlled by emproperation para perturbation on an annihilar of a controlled by emproperation and annihilar and annihilar of a controlled by emproperation and annihilar annihilar annihilar and annihilar	Participation Participatio Participation Participation Participation Participation

R\$ 280.448,71 Subtotal até 100,01%%

Valor total do Orçama

-R\$ 30,97 Outros

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no OBRA: DATA: 16/10/2025 BDI: 27.23% FONTE Municipio de Horizonte. ORSE 2025/06 111.36% 69.82% Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte. DESCRIÇÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 315764CIP 71,31% 2025/07 SEM DESONERAÇÃO SINAPI LOCAL: Município de Horizonte. PRÓPRIA PROPRIA CLIENTE: Prefeitura Municipal de Horizonte.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS COM EQUIPES OPERACIONAIS PARA	D\$ 00 246 52	90,00 %	10,00 %	100,00 %
	MONTÁGEM E DESMONTAGEM DA ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL NATALINA (NOVA E REUTILIZADA)	R\$ 90.246,52	R\$ 81.221,86	R\$ 9.024,66	R\$ 90.246,52
2	SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA MONTAGÉM E DESMONTAGEM DA ILUMINAÇAO ORNAMENTAL (NOVA	R\$ 2.192,39	90,00 %	10,00 %	100,00 %
-	E REUTILIZADA)	R\$ 2.192,39	R\$ 1.973,15	R\$ 219,24	R\$ 2.192,39
3	MATERIAIS PARA ILUMINAÇÃO ORNAMENTAL	R\$ 130.287.90	90,00 %	10,00 %	100,00 %
	NATALINA	130.207,90	R\$ 117.259,11	R\$ 13.028,79	R\$ 130.287,90
4	MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO DAS PEÇAS ORNAMENTAIS NATALINAS (NOVAS E	R\$ 101.085.29	90,00 %	10,00 %	100,00 %
7.	RECUPERAÇÃO DE EXISTENTES)	K\$ 101.065,29	R\$ 90.976,76	R\$ 10,108,53	R\$ 101.085,29
5	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 21.200.00	90,00 %	10,00 %	100,00 %
	TIDIMINIO TO LOCAL	N\$ 21.200,00	R\$ 19.080,00	R\$ 2.120,00	R\$ 21.200,00
THE REAL PROPERTY.		DE 245 040 40	R\$ 310.510,88	R\$ 34.501,22	200000000
75		R\$ 345.012,10	R\$ 310.510,88	R\$ 345.012,10	R\$ 345.012,10

SALES
CAVALCANTE
CAVALCANTE
LIMA:041165

Dados: 2025.10.24
08:18:53 -03'00'

FAGNER
SANDRO
CARNEIRO
ARAGAO:04582859
356
Dados: 2025.10.24
582859356
Assinado de forma digital por FAGNER SANDRO CARNEIRO
ARAGAO:04582859
356
Dados: 2025.10.24
08:19:31 -03'00'



	COMPOSIÇÃO	DO BD)I		
OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de		DATA: 16/10/2025	BDI	27,23%
	engenharia concernentes à illuminação ornemental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	ORSE SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	111,36% 114,15% 115,10%	69.82% 71,31% 71,84%
LOCAL:	Município de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.			Callei	Lifer

COD	DESCRIÇÃO	
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	5,29%
DF	Despesas financeiras	1,01%
R	Riscos	1,00%
	TOTAL	7,30%

	Beneficio		
S+G	Seguro + Garantia		0,25%
L	Lucro		8,00%
		TOTAL	8,25%

1	IMPOSTOS		
	COFINS		3,00%
	PIS		0,65%
	ISS		5,00%
		TOTAL	8,65%

BDI = 27,23%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)}-1$$



3,50%

3,80%

TOTAL

COD	DESCRIÇÃO	
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,36%
DF	Despesas financeiras	0,85%
R	Riscos	0,55%
	TOTAL	2,76%
	Beneficio	
S + G	Seguros e Garantias	0,30%

1	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	TOTAL	8,65%

BDI = 16,78%

L

Lucro

$$\frac{\left(1+AC+S+R+G\right)\times\left(1+DF\right)\times\left(1+L\right)}{\left(1-I\right)}-1$$

	TABELA DE ENCAR	603 3	OCIAIS		
OBRA: Contratação de empresa especializada para prestação de serviço		DATA: 16/10/2025		BDI: 27,23%	
	engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	FONTE	VERSÃO	HORA MES	1
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	ORSE SEINFRA SINAPI	2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	111,36% 69,82% 114,15% - 71,31%	
LOCAL:	Municipio de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA	20,00% 0,00%	40
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	1		5.676	C

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %	
A	GRUPO A	DEPOSIT CHESTO		
17.00	0.000.000.000	00.000	00.000/1	
A1	INSS	20,00%		
A2	SESI	1,50%		
A3	SENAI	1,00%		
A4	INCRA	0,20%		
A5	SEBRAE	0,60%		
A6	Salário Educação	2,50%		
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%		
A8	FGTS	8,00%		
A9	SECONCI	0,00%		
	TOTAL	36,80%	36,80%	
В	GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%		
B2	Feriados	3,71%	0,00%	
B3	Auxil io - Enfermidade	0,87%		
B4	13º Salário	11,03%		
B5	Licença Paternidade	0,07%		
B6	Faltas Justificadas	0,74%		
B7	Dias de Chuvas	1,59%		
B8	Auxíl io Acidente de Trabalho	0,11%		
B9	Férias Gozadas	12,35%		
B10	Salário Maternidade	0,04%		
	TOTAL	48,36%	19,04%	
С	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%	
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%		
C3	Férias Indenizadas	1,72%		
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%		
C5	Indenização Adicional	0,46%		
	TOTAL	10,70%		
D	GRUPO D			
11,844		47 000	7.040	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%		
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%		
	TOTAL	18,29%	7,38%	

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

	TABELA DE ENCAR	GOS SI	OCIAIS	X.		
OBRA:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de		DATA: 16/10/2025		BDI: 27,23%	
	engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de engenharia concernentes à iluminação ornamental natalina de 2025 no Município de Horizonte.		2025/06 028 SEM DESONERAÇÃO 2025/07 SEM DESONERAÇÃO	111,36% 114,15%	69,82% 71,31% 71,84%	
LOCAL:	Município de Horizonte.	PRÓPRIA	PROPRIA	AUNICIPA	L 000%	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Horizonte.	1	3	1019	1 %	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA 9
Α	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	
A3	SENAI	1,00%	7,100,000,000
A4	INCRA	0.20%	11
A5	SEBRAE	0,60%	
A6	Salário Educação	2,50%	
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	
A8	FGTS	8,00%	
A9	SECONCI	0,00%	
	TOTAL	36,80%	
В	GRUPO B		
B1			
. 100	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	
B2	Feriados	3,71%	
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	
B4	13° Salário	11,07%	
B5	Licença Paternidade	0,07%	
B6	Faltas Justificadas	0,74%	
B7	Dias de Chuvas	1,64%	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
С	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4.17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	
C3	Férias Indenizadas	1,81%	-T400 B100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	.,,
C5	Indenização Adicional	0,47%	
	TOTAL	10,70%	
D	GRUPO D		
		412 - 22 - 22	2.92
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,05%	
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,54%	7,53%

A+B+C+D= 115,10% 7

71,84%

SALES Assinado de forma digital por SALES CAVALCANTE CAVALCANTE LIMA:041165 LIMA:04116502383 Dados: 2025.10.24 08:19:03 -03'00'

FAGNER SANDRO Assinado de forma digital por FAGNER SANDRO CARNEIRO SANDRO CARNEIRO ARAGAO:045828 Dados: 2025.10.24 08:19:42 -03'00'