



IDEAL CONSTRUÇÕES
CONSTRUINDO O FUTURO

PROPOSTA DE PREÇOS

Pereiro - CE, 07 de dezembro de 2023.

À
Prefeitura Municipal de Pereiro
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 23.11.01/2023

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇO Nº 23.11.01/2023, cujo objeto é a SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO, pelo preço global de R\$ 232.493,64 (Duzentos e Trinta e Dois Mil Quatrocentos e Noventa e Três reais e Sessenta e Quatro centavos), com prazo de execução de 90 (noventa) dias.

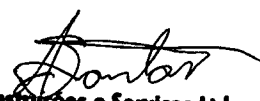
Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Anderson Santos da Silva, Sócio Administrador, portador da Carteira de Identidade 2021133065-0 - SSPDS/CE, e inscrito no CPF sob o nº 022.936.523-00, como representante legal desta empresa.

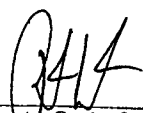
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

PROPONENTE: IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
Endereço: Avenida João Holanda, 06, Centro, Pereiro-CE, CEP 63.460-000
CNPJ: 22.336.279/0001-11
E-mail: idealconstrucoeseservicos@gmail.com
Banco: Banco do Brasil S/A Agência Nº.: 4047-9 Conta Corrente Nº.: 11.536-3

Atenciosamente,


Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador


Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

IDEAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
CNPJ.: 22.336.279/0001-11 / CGF: 06.447072-5 / Inscrição Municipal: 16000757
Av. João Holanda, 06 - Centro / Pereiro-CE - CEP: 63.460-000
email: idealconstrucoeseservicos@gmail.com ☎ (88)99961-3174 / 99683-2124

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE

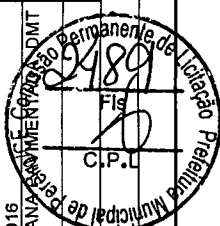
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

DATA: 07/12/2023

BDI: 26,56%

FONTE	VERSÃO	HORA	DIAS	DATA REF.	
SEINFRA	028.1	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2023/09	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 380,51	R\$ 481,57	R\$ 2.283,06	R\$ 2.889,42
2		RUA ENTRE A SÃO VICENTE E A PROMOTOR JOSÉ BRAGA FALCÃO							
PAVIMENTAÇÃO									
2.1.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	122,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 34,16	R\$ 42,70
2.1.2	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	122,00	R\$ 84,91	R\$ 107,46	R\$ 10.359,02	R\$ 13.110,12
2.1.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	SINAPI	M	61,00	R\$ 45,28	R\$ 57,31	R\$ 2.762,08	R\$ 3.495,91
2.1.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	415,04	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 1.050,05	R\$ 1.328,13
2.1.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	122,00	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 168,36	R\$ 213,50
2.2 CALÇADA									
2.2.1	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	31,72	R\$ 84,91	R\$ 107,46	R\$ 2.693,35	R\$ 3.408,63
2.2.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	31,72	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 43,77	R\$ 55,51
3 RUA PREFEITO ANTÔNIO HOLANDA CAVALCANTE (POLO DE CONVIVÊNCIA)									
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	567,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 158,76	R\$ 198,45
3.2	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	567,00	R\$ 84,91	R\$ 107,46	R\$ 48.143,97	R\$ 60.929,82
3.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	SINAPI	M	148,00	R\$ 45,28	R\$ 57,31	R\$ 6.701,44	R\$ 8.481,98
3.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.530,90	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 3.873,18	R\$ 4.898,88
3.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	567,00	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 782,46	R\$ 992,25
4 RUA SDO 02 - RUA DE NONATO DO GESSO									
4.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	642,00	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 179,76	R\$ 224,70
4.2	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2020	SINAPI	M2	642,00	R\$ 84,91	R\$ 107,46	R\$ 54.512,22	R\$ 68.989,32
4.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	SINAPI	M	214,00	R\$ 45,28	R\$ 57,31	R\$ 9.689,92	R\$ 12.264,34
4.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	SINAPI	M3XKM	1.733,40	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 4.385,50	R\$ 5.546,88
4.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	642,00	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 885,96	R\$ 1.123,50
5 RUA SDO 03 - RUA DE VICENTE DOS QUATRO CANTO									
								R\$ 69.653,36	R\$ 88.148,74
								R\$ 179,76	R\$ 224,70
								R\$ 54.512,22	R\$ 68.989,32
								R\$ 9.689,92	R\$ 12.264,34
								R\$ 4.385,50	R\$ 5.546,88
								R\$ 885,96	R\$ 1.123,50
								R\$ 35.004,74	R\$ 44.299,70



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE

DATA: 07/12/2023 **BDI:** 26,56%
VERSÃO:
SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% **HORA:** 10/2023
SINAPI: 2023/09 COM DESONERAÇÃO 84,44% **VER:** 47,48%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	322,47	R\$ 0,28	R\$ 0,35	R\$ 90,29	R\$ 112,86
5.2	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF_05/2020	SINAPI	M2	322,47	R\$ 84,91	R\$ 107,46	R\$ 27.380,93	R\$ 34.652,63
5.3	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_05/2016	SINAPI	M	107,90	R\$ 45,28	R\$ 57,31	R\$ 4.885,71	R\$ 6.183,75
5.4	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	870,67	R\$ 2,53	R\$ 3,20	R\$ 2.202,80	R\$ 2.786,14
5.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	322,47	R\$ 1,38	R\$ 1,75	R\$ 445,01	R\$ 564,32

VALOR TOTAL: R\$ 232.493,64

Duzentos e Trinta e Dois Mil Quatrocentos e Noventa e Três reais e Sessenta e Quatro centavos

Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.926.523-00
Sócio Administrador

Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO


OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE


DATA: 07/12/2023 **BDI:** 26,56%
VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
SEINFRA: 2023/09 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
SINAPI:

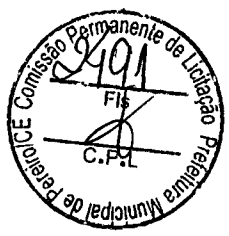
HORA: 10/2023
MES: 10/2023

IDEAL CONSTRUÇÕES
 CONSTRUCOES LTDA

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,24	R\$ 2.889,42	100,00	R\$ 2.889,42					100,00	R\$ 2.889,42
2	RUA ENTRE A SAO VICENTE E A PROMOTOR JOSE BRAGA FALCÃO	9,31	R\$ 21.654,50	100,00	R\$ 21.654,50					100,00	R\$ 21.654,50
3	RUA PREFEITO ANTONIO HOLANDA CAVALCANTE (POLO DE CONVIVÊNCIA)	32,47	R\$ 75.501,28			50,00	R\$ 37.750,64	50,00	R\$ 37.750,64	100,00	R\$ 75.501,28
4	RUA SDO 02 - RUA DE NONATO DO GESSO	37,91	R\$ 88.148,74			50,00	R\$ 44.074,37	50,00	R\$ 44.074,37	100,00	R\$ 88.148,74
5	RUA SDO 03 - RUA DE VICENTE DOS QUATRO CANTO	19,05	R\$ 44.299,70	100,00	R\$ 44.299,70					100,00	R\$ 44.299,70
			R\$ 232.493,64	29,61	R\$ 68.843,62	35,19	R\$ 81.825,01	35,19	R\$ 81.825,01		
				29,61	R\$ 68.843,62	64,81	R\$ 150.668,63	100,00	R\$ 232.493,64		R\$ 232.493,64


Ideal Construções e Serviços Ltda
 Anderson Santos da Silva
 CPF: 022.936.523-00
 Sócio Administrador


 Carlos Renato Costa Sousa
 Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
 RNP Nº060285653-1

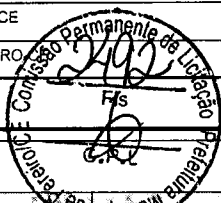






RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	DATA :	07/12/2023	BDI :	26,56%	
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023



C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA UN	0,17000000	R\$ 35,2100	R\$ 5,9857
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA M2	1,00000000	R\$ 84,9000	R\$ 84,9000
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA UN	0,17000000	R\$ 45,3500	R\$ 7,7095
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA M	1,50000000	R\$ 49,0100	R\$ 73,5150
TOTAL Material:				R\$ 172,1102

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800	
12391 PEDREIRO	SEINFRA H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800	
12543 SERVENTE	SEINFRA H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 200,3400

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA M3	0,01250000	R\$ 644,8200	R\$ 8,0603	
TOTAL Serviço:					R\$ 8,0603
VALOR:					R\$ 380,51

C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA H	0,00100000	R\$ 77,6900	R\$ 0,0777	
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA H	0,00200000	R\$ 1,1400	R\$ 0,0023	
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA H	0,00200000	R\$ 2,2500	R\$ 0,0045	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,0845

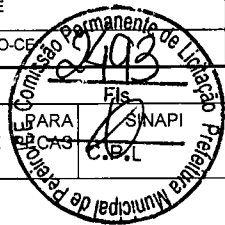
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA H	0,00400000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764	
12382 NIVELADOR	SEINFRA H	0,00200000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529	
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA H	0,00200000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,1923
VALOR:					R\$ 0,28

101169 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5685 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI CHI	0,13090000	R\$ 62,30	R\$ 8,15	
5684 ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI CHP	0,00310000	R\$ 160,11	R\$ 0,49	
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,64

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI M3	0,11400000	R\$ 137,58	R\$ 15,68	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	DATA :	07/12/2023	BDI : 26,56%		
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
			SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023



00004385	PARALELEPIPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE (VARIACAO REGIONAL DE POR M2)	MIL	0,03300000	R\$ 952,53	R\$ 31,43
TOTAL Material:					R\$ 47,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	R\$ 24,28	R\$ 9,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40210000	R\$ 18,62	R\$ 7,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,24	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02040000	R\$ 584,38	R\$ 11,92
TOTAL Serviço:					R\$ 11,92	

VALOR: R\$ 84,91

94273 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 135,80	R\$ 0,95
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 25,90	R\$ 26,02
TOTAL Material:					R\$ 26,97	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 24,45	R\$ 9,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	R\$ 18,62	R\$ 7,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,96	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 676,74	R\$ 1,35
TOTAL Serviço:					R\$ 1,35	

VALOR: R\$ 45,28

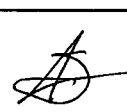
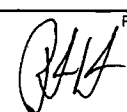
95875 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)


Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00360000	R\$ 74,66	R\$ 0,26
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00830000	R\$ 274,59	R\$ 2,27
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,53	

VALOR: R\$ 2,53

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

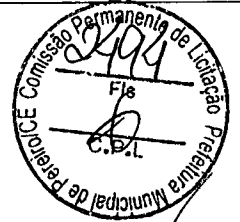
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3845

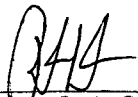
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
 IDEAL CONSTRUÇÕES <small>CONSTRUINDO O FUTURO</small>	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	DATA : 07/12/2023	BDI : 26,56%															
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.														
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023															
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE																		

TOTAL Mão de Obra	R\$ 1,3845
-------------------	------------


VALOR:	R\$ 1,38
--------	----------




Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador


Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

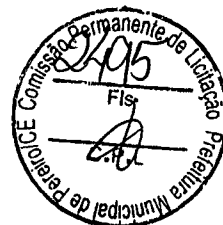


COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	DATA : 07/12/2023	BDI : 26,56%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	REF: 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	10/2023
			HORA	MES	
			84,44%	47,48%	
			84,44%	47,48%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80%
DF	Despesas financeiras	1,02%
R	Riscos	0,50%
	TOTAL	5,32%

Benefícios		
S + G	Seguros e Garantia	0,32%
L	Lucro	6,64%
	TOTAL	6,96%

Impostos		
I	Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	3,65%
	ISS	2,80%
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL	10,95%



BDI = 26,56%

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


Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

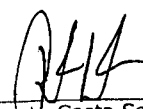

Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	DATA: 07/12/2023	BDI: 26,56%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	HORA: 84,44%	MES: 47,48%
		REF.: 10/2023	
		SINAPI: 2023/09 COM DESONERAÇÃO	10/2023



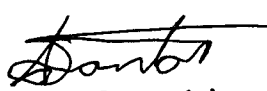
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%


Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador

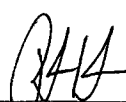

Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	DATA: 07/12/2023	BDI: 26,56%	
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO DE PEREIRO-CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO-CE	SINAPI: 2023/09 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,48%	REF.: 10/2023



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
TOTAL		16,80%	16,80%

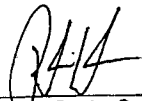
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriodos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
TOTAL		48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
TOTAL		8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%


Ideal Construções e Serviços Ltda
Anderson Santos da Silva
CPF: 022.936.523-00
Sócio Administrador


Carlos Renato Costa Sousa
Eng.º Civil CREA/CE 13902-D
RNP Nº060285653-1

