

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

**AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI – ME
CNPJ Nº 18.777.967/0001-40**

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

**AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ 18.777.967/0001-40
Endereço: Sebastião Peres Martins, 1271
Nova Aldeota/Ipú – CE
ab2engenharia@hotmail.com**



CARTA PROPOSTA

Ipú, 25 de fevereiro de 2021

A

Prefeitura Municipal de Cariré

Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 113.230,95 (CENTO E TREZE MIL, DUZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS), com prazo de execução de até 90 (noventa dias), conforme estabelecido no Cronograma Físico-Financeiro.

RESUMO DAS OBRAS		
LOTE	OBRAS	VALOR TOTAL
01	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS	
PREÇO GLOBAL:	CENTO E TREZE MIL, DUZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS.	113.230,95

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. Adolfo Jacques Oliveira Bastos, portador da carteira de identidade nº 2000097141446 e CPF Nº 013.682.103-09, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **180 (cento e oitenta) dias** corridos, a contar da data de abertura da licitação.

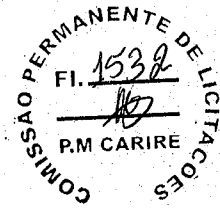
Declaramos que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, taxas e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o serviço objeto da presente licitação.

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 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

AB2 ENGENHARIA
M. Sc. Adolfo Jacques Oliveira Bastos
Eng. Civil / CREA Nº 45025/D
Sócio Administrador
CPF - 013.682.103-09
Adolfo Jacques Oliveira Bastos – Responsável Técnico
SÓCIO ADMINISTRADOR
CREA Nº 45025-D

AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI – ME
CNPJ 18.777.967/0001-40

CNPJ 18.777.967/0001-40
Endereço: Sebastião Peres Martins, 1271
Nova Aldeota/Ipú – CE
ab2engenharia@hotmail.com





Obra

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

Bancos

SEINFRA - 027.1 - Ceará

B.D.I.

25,44%

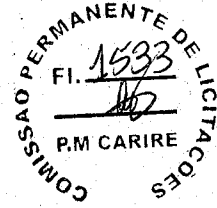
Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 83,85%
Mensalista: 47,76%

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					6.807,35	6,01 %
1.1	C1937 SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m ²	3	146,53	183,81	551,43	0,49 %
1.2	C2873 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	m ²	1205,38	0,25	0,31	373,67	0,33 %
1.3	C2102 SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m ²	1205,38	3,89	4,88	5.882,25	5,19 %

AB2
AB2 ENGENHARIA
M. Sc. Agilto Jaques Oliveira Basto
Eng. Civil / CREA - 45025/E
Socio Administrador
CPF - 013.682.103-00



2									13.597,61	12,01 %
2.1	C3233 SEINFRA	MOVIMENTO DE TERRA								
		REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m ²	1205,38	2,07	2,60			3.133,99	2,77 %
2.2	C0328 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	m ³	96,43	86,50	108,51			10.463,62	9,24 %
3		PAVIMENTAÇÃO							91.054,08	80,41 %
3.1	C0367 SEINFRA	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	178,9	39,69	49,79			8.907,43	7,87 %
3.2	C2895 SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	m ²	1205,38	54,33	68,15			82.146,65	72,55 %
4		SERVIÇOS COMPLEMENTARES							1.771,91	1,56 %
4.1	C3447 SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	m ²	1205,38	1,17	1,47			1.771,91	1,56 %

Total sem BDI 90.265,34
 Total do BDI 22.965,61
 Total Geral 113.230,95

Total sem BDI
 Total do BDI
 Total Geral

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
 Abertura da Licitação 25/02/2022,09:00
 Número do Processo Licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 113.230,95 (CENTO E TREZE MIL, DUZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

AB2 ENGENHARIA
 M. Sc. Adolfo Jacques Oliveira Bastos
 Eng. Civil / CREA - 45075/D
 Sócio Administrador
 CPF Nº 3.682.193-09

ADOLFO JACQUES OLIVEIRA BASTOS - RESPONSÁVEL TÉCNICO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 45025-D
 SÓCIO ADMINISTRADOR



AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
 CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
 Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ijuí-Ce
 Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653



Obra

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA
TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME
ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

Bancos
SEINFRA - 027.1 - Ceará

B.D.I.
25,44%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,85%
Mensalista: 47,76%

Planilha Orçamentária Analítica

SERVIÇOS PRELIMINARES		SERVIÇOS PRELIMINARES				6.807,35	
1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.1	C1937 SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	CONSTRUÇÃO DO CANTEIRO DA OBRA	m²	1,00000000	146,53	146,53
	10537 SEINFRA	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	Material	m²	1,02000000	34,14	34,82
	11725 SEINFRA	PREGO 15X15 (1,1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	Material	KG	0,15000000	14,90	2,24
	11691 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	4,50000000	12,09	54,41
	12543 SEINFRA	SERVELENTE	Mão de Obra	H	2,00000000	15,55	31,10
	11100 SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	Material	L	1,00000000	23,97	23,97
			MO sem LS =>	LS =>	14,18	MO com LS =>	31,10
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	183,81
				Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>	551,43

SERVIÇOS PRELIMINARES		SERVIÇOS PRELIMINARES				6.807,35	
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1.2	C2873 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	LOCAÇÃO DA OBRA	m²	1,00000000	0,25	0,25
	10700 SEINFRA	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	Equipamento	H	0,00100000	71,98	0,07
	10758 SEINFRA	NÍVEL (CHP)	Equipamento	H	0,00200000	0,66	0,00
	10775 SEINFRA	TEODOLITO (CHP)	Equipamento	H	0,00200000	1,30	0,00
	10037 SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,00400000	16,77	0,07
	12382 SEINFRA	NÍVELADOR	Mão de Obra	H	0,00200000	24,86	0,05
	12445 SEINFRA	TOPOGRÁFO	Mão de Obra	H	0,00200000	30,34	0,06
			MO sem LS =>	LS =>	0,08	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,31
				Quant. =>	1,205,36000000	Preço Total =>	373,67

AB2 ENGENHARIA
M. Sc. Adolfo Jacques Oliveira Bastos
Eng. Civil / CREA - 45025/D
Sócio Administrador
CPF - 013.682.103-09

AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ipuê-Ce
Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653



1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2102 SEINFRA	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	PREPARAÇÃO DO TERRENO	m²	1,00000000	3,89	3,89
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,25000000	15,55	3,89
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	1,77	MO com LS => Valor com BDI =>	3,89 4,88
					Quant. => 1.205,3800000	Preço Total =>	5.882,25

2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		MOVIMENTO DE TERRA					13.597,61
2.1	C3233 SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	m²	1,00000000	2,07	2,07
Insumo	I0607 SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	Equipamento	H	0,00220000	59,61	0,13
Insumo	I0590 SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	Equipamento	H	0,00110000	46,69	0,05
Insumo	I0610 SEINFRA	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	Equipamento	H	0,00170000	53,60	0,09
Insumo	I0698 SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	Equipamento	H	0,00400000	152,98	0,61
Insumo	I0721 SEINFRA	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	Equipamento	H	0,00040000	172,21	0,07
Insumo	I0723 SEINFRA	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	Equipamento	H	0,00090000	163,99	0,15
Insumo	I0642 SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHI)	Equipamento	H	0,00000000	73,44	0,00
Insumo	I0756 SEINFRA	MOTO NIVELADORA (CHP)	Equipamento	H	0,00260000	209,42	0,54
Insumo	I0667 SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHI)	Equipamento	H	0,00040000	26,23	0,01
Insumo	I0625 SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHI)	Equipamento	H	0,00040000	2,60	0,00
Insumo	I0790 SEINFRA	TRATOR DE PNEUS (CHP)	Equipamento	H	0,00220000	93,46	0,21
Insumo	I0739 SEINFRA	GRADE DE DISCOS (CHP)	Equipamento	H	0,00220000	3,91	0,01
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,01280000	15,55	0,20
			MO sem LS => Valor do BDI =>	LS =>	0,09	MO com LS => Valor com BDI =>	0,20 2,60
					Quant. => 1.205,3800000	Preço Total =>	3.133,99

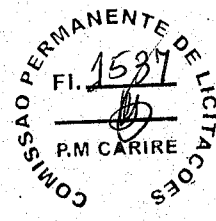
AB2 ENGENHARIA
 M. Sc. Adilson de Oliveira Basto
 Eng. Civil / CREA - 45025/L
 Socio Administrador
 CPF - 013.682.103-09

AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
 CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
 Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ipiú-Ce
 Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653



Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	C0328 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO	m³	1,0000000	86,50	86,50
Insumo	I0111 SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	1,1000000	58,39	64,23
Insumo	I0725 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	40,44	1,42
Insumo	I0706 SEINFRA	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	Equipamento	H	0,0350000	129,33	4,53
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	1,0500000	15,55	16,33
		MO sem LS =>		LS =>	7,45	MO com LS =>	16,33
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	108,51
				Quant. =>	96,4300000	Preço Total =>	10.463,62

PAVIMENTAÇÃO							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0367 SEINFRA	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	DRENAGEM SUPERFICIAL	M	1,0000000	39,69	39,69
Auxiliar	C3211 SEINFRA	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SERVIÇOS PREPARATORIOS	m³	0,0400000	3,97	0,16
Composição	C2784 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0200000	41,21	0,82
Auxiliar	C3324 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA		m³	0,0007000	361,45	0,25
Composição	C3250 SEINFRA	CONFECÇÃO DE BANQUETA/ MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)	ELEMENTOS DE CONCRETO PRE FABRICADO PAREDES E FORROS	M	1,0000000	24,67	24,67
Auxiliar	C0588 SEINFRA	CANALIZAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL		m²	0,2500000	4,48	1,12
Composição	C3127 SEINFRA	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	m³	0,0030000	69,89	0,21
Auxiliar	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,4000000	15,55	6,22
		MO sem LS =>		LS =>	13,61	MO com LS =>	29,84
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	49,79
				Quant. =>	178,9000000	Preço Total =>	8.907,43



AB2 ENGENHARIA
 Sr. Sc. Adolfo Jacques Oliveira Bastos
 Eng. Civil CREA - 45025/D
 Sócio Administrador
 CPF - 013.632.103-09

AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELL-ME
 CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
 Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ipú-Ce
 Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.2							
Composição	C2895 SEINFRA	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	REVESTIMENTO EM PEDRA	m²	1,0000000	54,33	54,33
Composição Auxiliar	C0171 SEINFRA	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN, TRAÇO 1:4	ARGAMASSA DE CIMENTO	m³	0,0430000	431,32	18,55
Insumo	I0111 SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	0,1500000	58,39	8,76
Insumo	I1600 SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	0,1500000	63,36	9,50
Insumo	I0724 SEINFRA	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	Equipamento	H	0,0500000	23,10	1,16
Insumo	I0726 SEINFRA	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHIP)	Equipamento	H	0,0100000	80,50	0,81
Insumo	I0445 SEINFRA	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,6000000	15,55	9,33
		MO sem LS =>		LS =>	10,15	MO com LS =>	22,25
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	68,15
					Quant. =>	1.205,3800000	Preço Total =>
							82.146,65

SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4							
4.1							
Composição	C3447 SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	LIMPEZA FINAL	m²	1,0000000	1,17	1,17
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	0,0750000	15,55	1,17
		MO sem LS =>		LS =>	0,53	MO com LS =>	1,17
		Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	1,47
					Quant. =>	1.205,3800000	Preço Total =>
							1.771,91

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS
 Abertura da Licitação 25/02/2022 09:00
 Número do Processo Licitatório TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

Total sem BDI 90.265,34
 Total do BDI 22.965,61
 Total Geral 113.230,95

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 113.230,95 (CENTO E TREZE MIL, DUZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

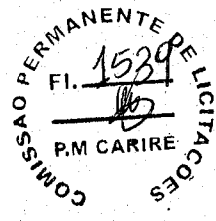
AB2 ENGENHARIA
 Sr. Sc. Adolfo Jaques Oliveira Bastos
 Eng. Civil / CREA - 42025/D
 Sócio Administrador
 CPF-013.682.103-09



AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
 CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
 Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ipú-Ce
 Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653

AB2 ENGENHARIA
AB2 ENGENHARIA, Adolfo Jacques Oliveira Bastos
Eng. Civil - CREA Nº 0692610 E SERVIÇOS EIRELI-ME
Eng. Civil - CNPJ Nº 18.731.067/0001-40
Sócio Administrador
CPF: 131882.103-09

ADOLFO JACQUES OLIVEIRA BASTOS - RESPONSÁVEL TÉCNICO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 45025-D
SÓCIO ADMINISTRADOR



AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ipit-Ce
Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653



AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME
 CNPJ Nº 18.777.967/0001-40

Obra
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM
 PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRE-CE,
 CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

Bancos
 SEINFRA - 027.1 - Ceará 25,44%

B.D.I.
 Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 83,85%
 Mensalista: 47,76%

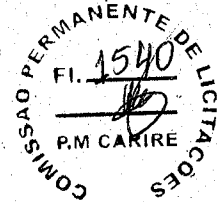
Item	Descrição	Cronograma Físico e Financeiro			
		Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	100,00%		
2	MOVIMENTO DE TERRA	6.807,35 100,00%	6.807,35 100,00%		
3	PAVIMENTAÇÃO	13.597,61 100,00%	13.597,61 30,00%	40,00%	30,00%
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	91.054,08 100,00%	27.316,22 30,00%	36.421,63 40,00%	27.316,22 30,00%
	Porcentagem	1.771,91	42,15%	32,17%	1.771,91
	Custo		47.721,18	36.421,63	29.088,13
	Porcentagem Acumulado		42,14%	74,31%	100,0%
	Custo Acumulado		47.721,18	84.142,81	113.230,95

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 113.230,95 (CENTO E TRINTA E TRÊS MIL, DUZENTOS E TRINTA REAIS E NOVENTA E CINCO CENTAVOS).

Sc. Adolfo Jaques Oliveira Bastos
 Eng. Civil / CREA - 45025/D
 Sócio Administrador
 CPF: 0433682 19309

[Handwritten Signature]

ADOLFO JACQUES OLIVEIRA BASTOS - RESPONSÁVEL TÉCNICO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA Nº 45025-D
 SÓCIO ADMINISTRADOR



AB2 ENGENHARIA, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ Nº 18.777.967/0001-40

Endereço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 - Nova Aldeota - Ipué-Ce

Email: ab2engenharia@hotmail.com - Fone: (85) 99618.8653



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

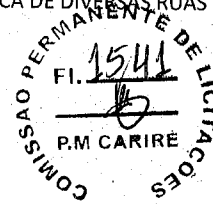
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

LICITANTE: AB2 ENGENHARIA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ Nº 18.777.967/0001-40

DATA: 25.02.2022



ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA (COM DESONERAÇÃO)

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
		%	%
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
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio-Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuva	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
B	Total dos Encargos Sociais que recebem incidências de A	44,41	16,46
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
C	Total dos Encargos Sociais que não recebem incidências de A	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,48	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência	0,45	0,35
D	Total de Reincidências de um grupo sobre o outro	7,91	3,12
TOTAL (A + B + C + D + E)		83,85	47,76

AB2 ENGENHARIA, IND. COM. E SERVIÇOS EIRELI-ME. CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
Enderço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 – Nova Aldeota – CEP: 62.250-000
E-mail: ab2engenharia@hotmail.com
Fone: (85) 99618.8653

AB2 ENGENHARIA
M. Sc. Adolfo Jaques Oliveira Basto
ENR - CIVIL - CREA - 45025/C
Sócio Administrador
CPF - 013.682.103-00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ-CE

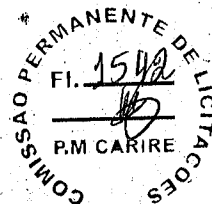
TOMADA DE PREÇOS Nº 004/2022/SMI-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES AO ANEXO I DO EDITAL.

LICITANTE: AB2 ENGENHARIA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI-ME

CNPJ Nº 18.777.967/0001-40

DATA: 25.02.2022



ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS

LOCAL: BAIRRO CACIMBAS E MANOEL CARLOS

COMPOSIÇÃO DE BDI

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

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	0,64

I	Impostos	10,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15

BDI =	25,44%
-------	--------

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

AB2 ENGENHARIA
M. Sc. Adolfo Jaques Oliveira Bastos
Eng. Civil / CREA - 45025/1
Sócio Administrador
CPF - 017.682.103-0

AB2 ENGENHARIA, IND. COM. E SERVIÇOS EIRELI-ME. CNPJ Nº 18.777.967/0001-40
Enderço: Rua Sebastião Peres Martins, 1271 – Nova Aldeota – CEP: 62.250-000- Ipú-Ce.
E-mail: ab2engenharia@hotmail.com
Fone: (85) 99618.8653