

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 12/2022
 PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022
 TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

PROPOSTA COMERCIAL

RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI – EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 02.951.249/0001-08, sediada na rua ministro Nelson Hungria, 63 – Sala 402 boa viagem – Recife/PE CEP- 51.020-100, neste ato representada pelo Sr. (a) Luiz Américo de Miranda Júnior, Brasileiro, casado, engenheiro civil, portador (a) da Carteira de Identidade nº 2.480.099 SSP/PE e do CPF nº 415.893.514-87, apresenta a Vossa Senhoria, proposta de preço para execução das obras objeto do edital de licitação supracitado, pelo preço **RS 146.836,38 CENTO E QUARENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS**) e condições estabelecidas abaixo:

- a) O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias corridos.
- b) O prazo de vigência do contrato será de 120 (cento e vinte) dias corridos, contados da sua assinatura, contemplando o prazo de execução, recebimento provisório e definitivo da obra.
- c) 12.3.2. O prazo de execução dos serviços, objeto deste Projeto Básico será de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da emissão e assinatura da Ordem de Serviços pela Secretaria de Infraestrutura.
- d) **DADOS BANCÁRIOS BANCO BRADESCO**
AGÊNCIA: 2518-6 CONTA CORRENTE: 22.192-9
- e) Declaramos que:
 - a) no preço proposto já estão computados todos e quaisquer custos para a execução dos serviços, seguro sem geral, encargos da legislação trabalhista e previdenciária, dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total dos serviços, bem como lucro e demais elementos constantes do Edital, restrito, entretanto, às condições e valores estimados pela Administração (como por exemplo: Locações de equipamentos, encargos trabalhistas, horas-extras, recomposição das áreas danificadas na execução dos serviços, limpeza durante a execução dos serviços, limpeza final, remoção do material excedente; encargos sociais; BDI; etc.).
 - b) tem pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em epígrafe e a inteira concordância com as condições constantes do Edital e seus anexos.
 - c) a proposta apresentada para participar da licitação foi elaborada de maneira independente, e a intenção de apresentá-la, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa;
 - h) Não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir a decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação supra quanto a participar ou não da referida licitação;

Luiz Américo de Miranda Júnior
 Engenheiro Civil
 CREA 23272 D.F.E

01/14



- i) e) o conteúdo da proposta apresentada para participar nesta licitação não foi e nem será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido, nem recebido ou fornecido, com qualquer outro participante.
- j) Potencial ou de fato da licitação antes da adjudicação o do objeto da referida licitação, como também não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Secretaria de Estado de Educação Esporte e Lazer, antes da abertura oficial das propostas;
- k) Está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Documentos anexo à está proposta de preço:

- ✓ Planilha de Proposta
- ✓ Cronograma físico financeiro
- ✓ Planilha Resumo
- ✓ Memória de Calculo
- ✓ Composição de preços unitários
- ✓ Composição do BDI
- ✓ Composição dos Encargos Sociais

Recife, 30 de março de 2022

RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI – EPP.
CNPJ. N.º 02.951.249/0001-08
Luiz Américo de Miranda Júnior
Engenheiro Civil – CREA 23.272 D/PE
RG: 2.480.099 SSP/PE
CPF: 415.893.514-87



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 12/2022
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022
TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA


Empresa RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI EPP, inscrita no CNPJ nº 02.951.249/0001-08, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a) Luiz Américo de Miranda Júnior, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2.480.099 SSP/PE e do CPF nº. 415.893.514-87, vêm por meio desta declara que:

4.0 - DECLARAÇÃO de elaboração independente de proposta.

A Empresa RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI EPP, inscrita no CNPJ nº 02.951.249/0001-08, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a) Luiz Américo de Miranda Júnior, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2.480.099 SSP/PE e do CPF nº. 415.893.514-87, doravante denominado (licitante/consórcio), para fins da **Tomada de Preços nº 00001/2022**, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços nº 00001/2022** foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 00001/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da **Tomada de Preços nº 00001/2022** não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 00001/2022**, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 00001/2022** quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **Tomada de Preços nº 00001/2022** não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da **Tomada de Preços nº 00001/2022** antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participação da **Tomada de Preços nº 00001/2022** não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE – PE** antes da abertura oficial das propostas; e
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Recife, 30 de março de 2022


RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI – EPP.
CNPJ. N.º 02.951.249/0001-08
Luiz Américo de Miranda Júnior
Engenheiro Civil – CREA 23.272 D/PE
RG: 2.480.099 SSP/PE
CPF: 415.893.514-87

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:

RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:

SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

 BDI:
24,23%

 DATA:
jan/22

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO		
					SEM BDI	COM BDI	TOTAL
COMPLEMENTO DA RUA OSMAR CUNHA - EXTENSÃO: 171,98 metros							
1.0	ADMINISTRAÇÃO/INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS						RS 25.294,32
1.1	SINAPI 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	62,40	R\$ 80,85	R\$ 100,44	RS 6.267,46
	SINAPI 90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	416,00	R\$ 33,19	R\$ 41,23	RS 17.151,68
1.3	4813 SINAPI INSUMOS	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA DE *2,0 X 1,125	M²	6,00	R\$ 251,57	R\$ 312,53	RS 1.875,18
2.0	TERRAPLENAGEM						RS 104,05
2.1	SINAPI 100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.	M²	945,89	R\$ 0,09	R\$ 0,11	RS 104,05
3.0	PAVIMENTAÇÃO						RS 100.095,28
3.1	COMP 01	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M²	842,70	R\$ 66,99	R\$ 83,22	RS 70.129,49
3.2	SINAPI 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	343,96	R\$ 39,02	R\$ 48,48	RS 16.675,18
3.3	SINAPI 94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	343,96	R\$ 31,10	R\$ 38,64	RS 13.290,61
4.0	DRENAGEM						RS 18.983,11
4.1	EMLURB 21.06.071	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS. M Eqpt(HP).	M	15,00	R\$ 84,19	R\$ 104,59	RS 1.568,85
2	EMLURB 21.06.091	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS.	M	32,00	R\$ 140,90	R\$ 175,04	RS 5.601,28
4.3	EMLURB 21.02.030	CONSTRUÇÃO DE CAIXA COLETORA, TIPO COM COVETA, EM ALVENARIA DE TUBOS MACIÇOS Prensados (REF. DR-06-OBRA RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE 0,20 M).	UND	6,00	R\$ 1.584,79	R\$ 1.968,83	RS 11.812,98
5.0	SINALIZAÇÃO						RS 2.359,62
5.1	13521 SINAPI INSUMOS	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND.	2,00	R\$ 74,25	R\$ 92,24	RS 184,48
5.2	COMP. 02	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M	UND.	6,00	R\$ 147,91	R\$ 183,75	RS 1.102,50
5.3	COMP. 03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M	UND.	4,00	R\$ 75,60	R\$ 93,92	RS 375,68
5.4	COMP. 04	POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO	UND.	2,00	R\$ 280,51	R\$ 348,48	RS 696,96
TOTAL GERAL						RS 146.836,38	
Importa o presente orçamento em:		CENTO E QUARENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS					

Recife, 30 de março de 2022


RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP.

Luiz Américo de Miranda Júnior

Engenheiro Civil – CREA 23.272 D/PE

RG: 2.480.099 SSP/PE

CPF: 415.893.514-87

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:

RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (R\$)	1º MÊS	2º MÊS
1.0	ADMINISTRAÇÃO/INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	RS 25.294,32	100%	
			RS 25.294,32	
2.0	TERRAPLENAGEM	RS 104,05	100%	
			RS 104,05	
3.0	PAVIMENTAÇÃO	RS 100.095,28	50%	50%
			RS 50.047,64	RS 50.047,64
4.0	DRENAGEM	RS 18.983,11	100%	
			RS 18.983,11	
5.0	SINALIZAÇÃO	RS 2.359,62		100%
				RS 2.359,62
TOTAL GERAL:		RS 146.836,38	RS 94.429,12	RS 52.407,26
			64,31%	35,69%
TOTAL ACUMULADO			RS 94.429,12	RS 146.836,38
			64,31%	100,00%

CENTO E QUARENTA E SEIS MIL, OTOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS

Recife, 30 de março de 2022



RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP.

Luiz Américo de Miranda Júnior

Engenheiro Civil – CREA 23.272 D/PE

RG: 2.480.099 SSP/PE

CPF: 415.893.514-87






PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

RESUMO

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:

RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:

SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	TOTAL
COMPLEMENTO DA RUA OSMAR CUNHA - EXTENSÃO: 171,98 metros			
1.0		ADMINISTRAÇÃO/INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	RS 25.294,32
2.0		TERRAPLENAGEM	RS 104,05
3.0		PAVIMENTAÇÃO	RS 100.095,28
4.0		DRENAGEM	RS 18.983,11
5.0		SINALIZAÇÃO	RS 2.359,62
TOTAL GERAL			RS 146.836,38
Importa o presente orçamento em:	CENTO E QUARENTA E SEIS MIL, OITOCENTOS E TRINTA E SEIS REAIS E TRINTA E OITO CENTAVOS		

Recife, 30 de março de 2022

RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP.

Luiz Américo de Miranda Júnior

Engenheiro Civil – CREA 23.272 D/PE

RG: 2.480.099 SSP/PE

CPF: 415.893.514-87

06/14



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:

RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:

SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:
24,23%

DATA:
jan/22

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.					SUBTOTAL
			COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO							
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS							
ENGENHEIRO CIVIL	h	15%	2,00	208,00			62,40
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	100%	2,00	208,00			416,00
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	6,00	3,00	2,00			6,00
TERRAPLENAGEM							
REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	m ²	945,89					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			171,98	5,50			945,89
PAVIMENTAÇÃO							
PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	m ²	842,70					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			171,98	5,50			945,89
desconto da sarjeta			171,98	0,30		(2,00)	(103,19)
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	343,96					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			171,98			2,00	343,96
EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	343,96					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			171,98			2,00	343,96

Luiz Americo de Miranda Junior
Engenheiro Civil

01/14

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:

RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:

SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:
24,23%

DATA:
jan/22

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.					SUBTOTAL
			COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	
GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS.	M	15,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			3,00	5,00			15,00
GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS.	M	32,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			2,00	16,00			32,00
CONTRUCAO DE CAIXA COLETORA, TIPO 'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TIJOLOS MACICOS PRENSADOS (REF. DR-06-OBRS RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.).	UND	6,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO			2,00	3,00			6,00




Lutz Americo de Miranda Junior
 Engenheiro Civil
 CREA 23272 D/PE



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:

RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:

SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:

24,23%

DATA:

jan/22

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.					SUBTOTAL
			COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	
SINALIZAÇÃO							
PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25cm.	unid	2,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO		2,00					2,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	unid	6,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO		6,00					6,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	unid	4,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO		4,00					4,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	unid	2,00					
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO		2,00					2,00

Luiz Americo de Miranda Junior
Engenheiro Civil
CREA 23272 DFE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS
MAPA DE COMPOSIÇÕES



CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT	PREÇOS R\$	
					UNIT.	TOTAL
COMP01	COMPOSIÇÃO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2			
366	SINAPI INSUMOS NOV 2021	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0230	RS 80,00	RS 1,84
04.01.040	EMLUBR JULHO 2018	CARGA MECANICA DE TERRA EM CAMINHAO BASCULANTE OU CARROCERIA	M3	0,0230	RS 1,54	RS 0,03
97914	SINAPI NOV/2021	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	0,6900	RS 2,12	RS 1,46
367	SINAPI INSUMOS NOV 2021	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1000	RS 103,50	RS 10,35
100976	SINAPI NOV/2021	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³)	M3	0,1000	RS 5,90	RS 0,59
97914	SINAPI NOV/2021	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	3,0000	RS 1,86	RS 5,58
1379	SINAPI INSUMOS NOV 2021	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		9,1100	RS 0,53	RS 4,82
COT001	COTAÇÃO	PARALELEPÍEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, COM FRETE, *30 A 35* PEÇAS POR M²	MIL	0,0350	RS 552,49	RS 19,33
88260	SINAPI NOV/2021	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	RS 20,10	RS 8,04
88316	SINAPI NOV/2021	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,9100	RS 16,43	RS 14,95
					TOTAL	RS 66,99
CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UD	QUANT.	PREÇOS R\$	
COMP02	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M	UN			
34723	SINAPI INSUMOS NOV 2021	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA		0,2000	RS 488,57	RS 97,71
11950	SINAPI INSUMOS NOV 2021	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		4,0000	RS 0,37	RS 1,48
20212	SINAPI INSUMOS NOV 2021	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		3,0000	RS 14,05	RS 42,15
88316	SINAPI NOV/2021	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,4000	RS 16,43	RS 6,57
					TOTAL	RS 147,91
CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UD	QUANT.	PREÇOS R\$	
COMP03	COMPOSIÇÃO	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M	UN			
34723	SINAPI INSUMOS NOV 2021	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA		0,0520	RS 488,57	RS 25,40
11950	SINAPI INSUMOS NOV 2021	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		4,0000	RS 0,37	RS 1,48
20212	SINAPI INSUMOS NOV 2021	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO		3,0000	RS 14,05	RS 42,15
88316	SINAPI NOV/2021	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,4000	RS 16,43	RS 6,57
					TOTAL	RS 75,60
CÓDIGO	FONTE	DISCRIMINAÇÃO	UD	QUANT.	PREÇOS R\$	
COMP04	COMPOSIÇÃO	POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO	UN			
88315	SINAPI NOV/2021	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2439	20,1	RS 4,90
88316	SINAPI NOV/2021	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2439	RS 16,43	RS 4,00
21013	SINAPI INSUMOS NOV 2021	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,5000	RS 72,59	RS 254,06
94970	SINAPI NOV/2021	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_07/201	M3	0,0320	RS 330,76	RS 10,58
92873	SINAPI NOV/2021	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	0,0320	RS 157,02	RS 5,02
93358	SINAPI NOV/2021	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_03/2016	M3	0,0320	RS 61,09	RS 1,95
					TOTAL	RS 280,51

Consumos Baseados na Composição 5213863 DNIT-PE

Luiz Américo de Miranda Junior
Engenheiro Civil
CREA 23272-D-F-E

Número: 79

BDI Padrão: 24,230%

Bancos:
SINAPI: PE 11/2021 (Preço
desonerado)Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE
ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO
EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR
CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

RIO BRANCO Construtora



Composições Analíticas com Preço unitário - Sem BDI

Composições Principais

Tipo	Banco	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço s/		
						BDI	Total	
ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS								
1	Composi	SINAPI	90777	COMPLEMENTARES	H		80,85	
Insumo	SINAPI	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	1	78,44	78,44	
Insumo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81	
Insumo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01	
Insumo	SINAPI	43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01	
Insumo	SINAPI	43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,64	0,64	
Composiçã	SINAPI	95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,94	0,94	
ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES								
2	Composi	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H		33,19	
Insumo	SINAPI	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1	30,69	30,69	
Insumo	SINAPI	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,81	0,81	
Insumo	SINAPI	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1	0,01	0,01	
Insumo	SINAPI	43463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	0,1	0,10	
Insumo	SINAPI	43487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1	1,06	1,06	
Composiçã	SINAPI	95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	0,52	0,52	
PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA DE *2,0 X 1,125								
3	Insumo	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA DE *2,0 X 1,125	M ²	1	251,57	251,57
REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.								
AF_11/2019								
Composiçã	SINAPI	5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001	168,1	0,02	
Composiçã	SINAPI	5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,001	61,45	0,06	
Composiçã	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,001	16,43	0,01	
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).								
6	Composi	SINAPI	94273	AF_06/2016	M		39,02	
Insumo	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M3	0,007	80,75	0,57	
Insumo	SINAPI	4059	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE) MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,005	25,33	25,46	
Composiçã	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	20,21	6,67	
Composiçã	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	16,43	5,42	
Composiçã	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,002	448,57	0,90	
EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA.								
7	Composi	SINAPI	94281	AF_06/2016	M		31,10	

Insumo	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,01	80,75	0,81
Insumo	SINAPI	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2	2,86	
Insumo	SINAPI	6189	EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,125	14,43	1,80
Insumo	SINAPI	34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,056	280	15,68
Composiçã	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,334	20,21	6,75
Composiçã	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,334	16,43	5,49



Tipo	Banco	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	BDI	Preço \$/	Total
GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN-								
8	Composi Próprio	21.06.07	TO DOS TUBOS. M Eqp(HP)	M				84,19
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA								
Composiçã	SINAPI	53786	OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	0,03	49,77	1,49	
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,434	0,53	0,23	
Insumo	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0011	103,5	0,11	
Insumo	SINAPI	37450	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	1	34	34,00	
Composiçã	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,36	20,21	7,28	
Composiçã	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5	16,43	41,08	

Tipo	Banco	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	BDI	Preço \$/	Total
GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN-								
9	Composi Próprio	21.06.09	TO DOS TUBOS.	M				140,90
RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA								
Composiçã	SINAPI	53786	OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	0,04	49,77	1,99	
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,868	0,53	0,46	
Insumo	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0021	103,5	0,22	
Composiçã	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	20,21	8,08	
Composiçã	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5	16,43	82,15	
Insumo	SINAPI	37451	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE MACHO E FEMEA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	1	48	48,00	

Tipo	Banco	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	BDI	Preço \$/	Total
CONTRUCAO DE CAIXA COLETORA, TIPO 'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TIJOLOS MACICOS PRENSADOS (REF. DR-06-OBRS RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M , INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO								
10	Composi Próprio	21.02.03	MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.),	UND				#####
Insumo	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,51	24,25	12,37	
Insumo	SINAPI	6212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,5	17	110,50	
Insumo	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	177,54	0,53	94,10	
Insumo	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,538	115	176,87	
Insumo	SINAPI	2729	CAIBRO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 4 A 7 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	UN	3,5	25,85	90,48	
Insumo	SINAPI	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,5	5,2	23,40	
Insumo	SINAPI	34	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	17,258	11,52	198,81	
Insumo	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,317	65,35	20,72	
Insumo	SINAPI	7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	403	0,43	173,29	
Insumo	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,3	26	7,80	
Insumo	PROPRIO	MA 507	SOBRETAMPA DE CONCRETO - 60 X 60 X 8 CM - LOG.PCR	UND	1	18	18,00	
Composiçã	SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23	16,43	377,89	
Composiçã	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9	20,21	181,89	
Composiçã	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,58	19,98	71,53	
Composiçã	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,35	20,1	27,14	

Tipo	Banco	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	BDI	Preço \$/	Total
PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM								
11	Insumo	SINAPI	13521 X 20* CM	UND.	1	69,8	69,80	

Luiz Américo de Miranda Júnior
Engenheiro Civil
CREA 23272-D-PE

121 14



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

COMPOSIÇÃO DO BDI (ACÓRDÃO 2.622/2013 - TCU)

1. TIPO DE OBRA:

RODOVIAS E FERROVIAS

2. VALORES REFERENCIAIS PARA COMPOSIÇÃO DE BDI

ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
RISCO	0,50%
SEGUROS e GARANTIAS	0,32%
DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
LUCRO BRUTO	2,09%
TRIBUTOS	13,15%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
ISS (Adotado no Município)	5,00%
DESONERAÇÃO	4,50%

3. FÓRMULA BDI (ACÓRDÃO Nº 2.369/2011 - TCU)

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

ONDE:

AC= TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

R = RISCOS

SG = SEGUROS E GARANTIAS

DF = DESPESAS FINANCEIRAS

L = TAXA DE LUCRO

T = TAXA DE TRIBUTOS

VALOR DO BDI PARA O TIPO DE OBRA ADOTADO

BDI 24,23%

Recife, 30 de março de 2022


RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP.

Luiz Américo de Miranda Júnior

Engenheiro Civil – CREA 23.272 D/PE

RG: 2.480.099 SSP/PE

CPF: 415.893.514-87




PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
ESTADO DE PERNAMBUCO - COM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		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	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06	0,00
B2	Feridos	4,33	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88	0,67
B4	13º Salário	10,87	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,19	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	7,96	6,10
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
B	TOTAL	45,22	15,83
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,73	3,63
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,73	4,23
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,78	2,88
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
C	TOTAL	14,75	11,14
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,60	2,66
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40	0,31
D	TOTAL	8,00	2,97
TOTAL GERAL (A+B+C+D)		84,77	46,74

23,18

Recife, 30 de março de 2022



RIO BRANCO CONSTRUTORA EIRELI - EPP.

Luiz Américo de Miranda Júnior

Engenheiro Civil - CREA 23.272 D/PE

RG: 2.480.099 SSP/PE

CPF: 415.893.514-87



RIO BRANCO Construtora

ENVELOPE Nº02 PROPOSTA DE PREÇOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 12/2022
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022
TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022**

ABERTURA: 30/03/2022 – ÀS 11:00hs

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE
ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE
PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO
DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PF**





Esse processo contém 31 folhas .



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROPOSTA COMERCIAL

À

Comissão Permanente de Licitação – CPL
Prefeitura Municipal de Camaragibe
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 12/2022
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

Em atendimento ao Edital da TOMADA DE PREÇO N.º 001/2022, e atendendo aos requisitos do Edital, objetivando a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE**, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros e omissões que venham a ser detectados quando de sua verificação, a empresa **DALL SERVIÇOS LTDA - EPP**, CNPJ **00.431.082/0001-29**, sediada à Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres, na cidade de Jaboatão dos Guararapes, Estado de Pernambuco, apresenta a presente PROPOSTA COMERCIAL nos seguintes termos, acompanhada dos demais documentos exigidos no edital:

O nosso preço total global para a execução dos serviços previstos no Edital em epígrafe é de

R\$ 149.925,11 (Cento e quarenta e nove mil, novecentos e vinte e cinco reais e onze centavos), de acordo com a planilha de preço em anexo.

O prazo de execução dos serviços é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da data de assinatura do contrato.

O prazo de validade dessa proposta é de 60 (Sessenta) dias corridos contados a partir da data de entrega da mesma.

Declara que:

a) no preço proposto já estão computados todos e quaisquer custos para a execução dos serviços, seguros em geral, encargos da legislação trabalhista e previdenciária, dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total dos serviços, bem como lucro e demais elementos constantes do Edital, restrito, entretanto, às condições e valores estimados pela Administração (como por exemplo: Locações de equipamentos, encargos trabalhistas, horas-extras, recomposição das áreas danificadas na execução dos serviços, limpeza durante a execução dos serviços, limpeza final, remoção do material excedente; encargos sociais; BDI; etc.).



b) tem pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em epígrafe e a inteira concordância com as condições constantes do Edital e seus anexos.

c) a proposta apresentada para participar da licitação foi elaborada de maneira independente, e a intenção de apresentá-la, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa;

d) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação supra quanto a participar ou não da referida licitação;

e) o conteúdo da proposta apresentada para participar nesta licitação não foi e nem será, no

todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido, nem recebido ou fornecido, com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação, como também não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Secretaria de Estado de Educação Esporte e Lazer, antes da abertura oficial das propostas;

f) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Dados bancários	Banco:	ITAÚ
	Agência	7227
	Conta Corrente:	37001-7

Jaboatão dos Guararapes, 30 de março de 2022.


Representante Legal
Edileuza M. Da Silva
CPF. 587.916.044-00







DALL ENGENHARIA
27 ANOS



PREFEITURA DE
CAMARAGIBE



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:
SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:
24,23%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1.0			ADMINISTRAÇÃO/INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					24.705,08
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	62,40	80,66	100,20	6.252,48
1.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	416,00	32,93	40,90	17.014,40
1.3	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	m²	6,00	192,95	239,70	1.438,20
2.0			TERRAPLENAGEM					104,04
2.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF 11/2019	m²	945,89	0,09	0,11	104,04
3.0			PAVIMENTAÇÃO					106.799,22
3.1	COMP002	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	m²	842,70	69,96	86,91	73.239,05
3.2	94273	SINAPI	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 06/2016	M	343,96	40,93	50,84	17.486,92
3.3	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	343,96	37,62	46,73	16.073,25
4.0			DRENAGEM					16.168,11
4.1	COMP22	Próprio	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIÂMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS. M Eqp(HP).	m	15,00	76,42	94,93	1.423,95
4.2	21.06.091	Próprio	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIÂMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS.	m	32,00	126,98	157,74	5.047,68
4.3	06.03.082	Próprio	CONTRUÇÃO DE CAIXA COLETORA, TIPO 'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TIJOLOS MACICOS Prensados (REF. DR-06-OBRES RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.).	UN	6,00	1.300,88	1.616,08	9.696,48
5.0			SINALIZAÇÃO					2.148,66
5.1	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	63,67	79,09	158,18
5.2	COMP19	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M	Und	6,00	135,18	167,93	1.007,58
5.3	COMP20	Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M	Und	4,00	69,21	85,97	343,88
5.4	COMP21	Próprio	POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO	Und	2,00	257,20	319,51	639,02

TOTAL GERAL: 149.925,11 (CENTO E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E ONZE CENTAVOS)

[Assinatura]
DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

[Assinatura]

[Assinatura]
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:
SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:
24,23%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	Preço Total C/BDI	DIAS		
			30	60	TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO/INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	24.705,08	24.705,08	-	24.705,08
			100,00%		100,00%
2.0	TERRAPLENAGEM	104,04	104,04	-	104,04
			100,00%		100,00%
3.0	PAVIMENTAÇÃO	106.799,22	53.399,61	53.399,61	106.799,22
			50,00%	50,00%	100,00%
4.0	DRENAGEM	16.168,11	16.168,11	-	16.168,11
			100,00%		100,00%
5.0	SINALIZAÇÃO	2.148,66	-	2.148,66	2.148,66
				100,00%	100,00%
	CUSTO TOTAL COM BDI	149.925,11			
			94.376,84	55.548,27	149.925,11
			62,95%	37,05%	100,00%

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO: RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
--	----------------

CURVA ABC DE SERVIÇOS

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
COMP002 Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	842,7	86,91	73 239,05	48,85	48,85
94273 SINAPI	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_08/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	343,96	50,84	17 486,92	11,66	60,51
90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	416,0	40,90	17 014,40	11,35	71,86
94281 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	343,96	46,73	16 073,25	10,72	82,58
06.03.082 Próprio	CONTRUÇÃO DE CAIXA COLETORA, TIPO 'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TIJOLOS MACIÇOS PRENSADOS (REF. DR-06-OBRAS RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.)	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERG IA/TELEFONE	UN	6,0	1 616,08	9 696,48	6,47	89,05
90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	62,4	100,20	6 252,48	4,17	93,22
21.06.091 Próprio	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0, 40M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS.	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERG IA/TELEFONE	m	32,0	157,74	5 047,68	3,37	96,59
00004813 SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	6,0	239,70	1 438,20	0,96	97,55
COMP22 Próprio	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0, 30M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS. M Eaa/HPI	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERG IA/TELEFONE	m	15,0	94,93	1 423,95	0,95	98,50
COMP19 Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	Und	6,0	167,93	1 007,58	0,67	99,17
COMP21 Próprio	POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	Und	2,0	319,51	639,02	0,43	99,60
COMP20 Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	Und	4,0	85,97	343,88	0,23	99,83
00013521 SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, "45 CM X 20" CM	Material	UN	2,0	79,09	158,18	0,11	99,93
100575 SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF 11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	945,89	0,11	104,04	0,07	100,00

TOTAL GERAL: 149.925,11 (CENTO E QUARENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E VINTE E CINCO REAIS E ONZE CENTAVOS)

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	SEDE 24,23%
---	-----------------------

CURVA ABC DE INSUMOS											
00043458	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASH)	Equipame nta	H	0.1181611	0,48	0,06	0,06	0,00%	149.924,94	100,00%
10517	ORSE	Exames admissionais/missionais (checkup)	Servicos	q	0.0001504	319,59	0,05	0,05	0,00%	149.924,98	100,00%
00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0.0003080	86,93	0,03	0,03	0,00%	149.925,01	100,00%
10599	ORSE	Protetor solar tipo 30 com 120ml	Material	un	0.0006769	38,25	0,03	0,03	0,00%	149.925,04	100,00%
10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo	Servicos	un	0.0016922	13,35	0,02	0,02	0,00%	149.925,06	100,00%
0002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L. PNEU COM CAMARIA	Equipame nta	UN	0.0000752	216,25	0,02	0,02	0,00%	149.925,07	100,00%
00012892	SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipame nta	PAR	0.0008649	16,29	0,01	0,01	0,00%	149.925,08	100,00%
10596	ORSE	Protetor multissol	Material	un	0.0016922	5,21	0,01	0,01	0,00%	149.925,10	100,00%
00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE PÓLÍETILENO, SEM AJUSTAR (CLASSE B)	Material	UN	0.0002256	18,11	0,00	0,00	0,00%	149.925,10	100,00%
10798	ORSE	Pá quadrada	Material	un	0.0000752	32,70	0,00	0,00	0,00%	149.925,10	100,00%
1651	ORSE	Óculos branco proteção	Material	pr	0.0003000	6,39	0,00	0,00	0,00%	149.925,11	100,00%
00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0.0000752	23,54	0,00	0,00	0,00%	149.925,11	100,00%
4728	ORSE	Talhadora chata 10" Talhadora chata 10"	Material	un	0.0001128	14,76	0,00	0,00	0,00%	149.925,11	100,00%
4729	ORSE	Mareta 1 kg com cabo	Material	un	0.0000376	39,88	0,00	0,00	0,00%	149.925,11	100,00%

[Assinatura]
DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

[Assinatura]
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



PREFEITURA DE
CAMARAGIBE



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:
SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:
24,23%

COMPOSIÇÃO DO BDI

Itens	Siglas	BDI 1
		% Adotado
Administração Central	AC	3,80%
Seguro e Garantia	SG	0,32%
Risco	R	0,50%
Despesas Financeiras	DF	1,02%
Lucro	L	2,09%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI COM desoneração		24,23%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \{ [(1+AC/100+S/100+R/100+G/100) \times (1+DF/100) \times (1+L/100) / (1-I/100)] - 1 \} \times 100$$

0,03
0,008
0,0097
0,0059
0,0616
0,1315

TOTAL DO BDI, APLICANDO-SE A FÓRMULA

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



Objeto:
 CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
 RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	-	-
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	-	-
TOTAL		16,80	16,80
B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06	-
B2	Feridos	4,33	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,93	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	2,20	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,89	6,78
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		46,20	16,49
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,75	3,63
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,75	3,62
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,40	2,59
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		13,41	10,24
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,76	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,40	0,31
TOTAL		8,16	3,08
HORISTA:		84,57	MENSALISTA: 46,61

[Handwritten Signature]
 DALL SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 00.431.082/0001-29
 REGIST. CREA.PE 015155

[Handwritten Signature]
 Bianca Larissa N. Andrade
 Engenheira Civil
 CREA-PE 181940606-7

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composições Principais

1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	80,66	80,66	
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,94	0,94	
Auxiliar		(ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000	78,44	78,44	
Insumo	00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,57	0,57	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043482 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
			MO sem LS =>	43,01	LS =>	36,37	MO com LS =>	79,38
			Valor do BDI =>	19,54			Valor com BDI =>	100,20

1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,93	32,93	
Composição	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,52	0,52	
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	30,69	30,69	
Insumo	00043487 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,93	0,93	
Insumo	00043463 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,09	0,09	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
			MO sem LS =>	16,91	LS =>	14,30	MO com LS =>	31,21
			Valor do BDI =>	7,97			Valor com BDI =>	40,90

2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100575 SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	0,09	0,09	
Composição	5932 SINAPI	AF 11/2019 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0001000	184,80	0,01	
Auxiliar	5934 SINAPI	HP. PESO BRUTO 13032 KG. LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHI	0,0010000	70,40	0,07	
Auxiliar		DIURNO AF 06/2014	EQUIPAMENTOS					
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0010000	15,67	0,01	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,02	LS =>	0,02	MO com LS =>	0,04
			Valor do BDI =>	0,02			Valor com BDI =>	0,11

3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Próprio COMPO02	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 INCI (USIV F CARGA DE DESCARGA E TRANSPORTE) SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	69,96	69,96	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2800000	15,67	20,05	
Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5600000	19,31	10,81	
Auxiliar								
Composição	100973 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	0,0230000	7,11	0,16	
Auxiliar	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	0,6900000	2,33	1,60	
Auxiliar		AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0230000	85,75	1,97	
Insumo	00000366 SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,1000000	98,62	9,86	
Insumo	00000367 SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0350000	728,91	25,51	
Insumo	PRÓPRIO dal055	PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, COM FRETE, *30 A 35* PEÇAS POR M²	Material	Mil	0,0350000	728,91	25,51	
			MO sem LS =>	12,27	LS =>	10,37	MO com LS =>	22,64
			Valor do BDI =>	16,95			Valor com BDI =>	86,91

3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94273 SINAPI	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	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	40,93	40,93
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0020000	438,79	0,87
Auxiliar							



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



PREFEITURA DE
CAMARAGIBE



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000	19,42	7,65
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3940000	15,67	6,17
Composição	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0070000	81,47	0,57
Auxiliar	00004059 SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	Material	M	1,0050000	25,55	25,67
Insumo			MO sem LS	5,59	LS =>	4,73	MO com LS
			=>			=>	10,32
			Valor do BDI	9,91			Valor com BDI =>
			=>				50,84

3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94281 SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	1,0000000	37,62	37,62
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4980000	15,67	7,80
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4980000	19,42	9,67
Auxiliar	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0100000	81,47	0,81
Insumo	00034492 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE ROMPFAMFNT0 (NRR 8953)	Material	m³	0,0560000	300,14	16,80
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,2000000	3,07	0,61
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1250000	15,47	1,93
			MO sem LS	6,95	LS =>	5,88	MO com LS
			=>			=>	12,83
			Valor do BDI	9,11			Valor com BDI =>
			=>				46,73

4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMP22 Próprio	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO , REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS. M Eqp(HP)	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	m	1,0000000	76,42	76,42
Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1.3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	347,11	0,69
Auxiliar	102303 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 07/2011	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0500000	6,41	6,73
Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	19,42	5,82
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7000000	15,67	10,96
Auxiliar	INS6-72 Próprio	TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIAMETRO	Material	m	1,0000000	52,22	52,22
Insumo			MO sem LS	8,12	LS =>	6,86	MO com LS
			=>			=>	14,98
			Valor do BDI	18,51			Valor com BDI =>
			=>				94,93

4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	21.06.091 Próprio	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIAMETRO , INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATERRO COMPACTADO , REMOCAO DO MATERIAL EXCEDENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS.	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	m	1,0000000	126,98	126,98
Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1.3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	347,11	0,69
Auxiliar	102303 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO).	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0500000	6,41	6,73
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9000000	19,42	17,47
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,67	15,67
Composição	00007745 SINAPI	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA. DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	Material	M	1,0000000	86,42	86,42
Auxiliar			MO sem LS	14,70	LS =>	12,43	MO com LS
			=>			=>	27,13
			Valor do BDI	30,76			Valor com BDI =>
			=>				157,74

4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	06.03.082 Próprio	CONTRUCAO DE CAIXA COLETORA, TIPO 'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TIJOLOS MACICOS PRENSADOS (REF. DR-06-OBRAS	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	1,0000000	1.300,88	1.300,88
Auxiliar	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2600000	25,09	31,61
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2600000	15,67	19,74
Auxiliar	90724 SINAPI	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	21,50	21,50

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA. PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54060-000
DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867
Banco: Itaú; Ag: 7227 C/: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO								
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	4,2250000	61,99	261,90	
Composição Auxiliar	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	3,5750000	28,83	103,06	
Composição Auxiliar	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA. LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,6500000	180,82	117,53	
Composição Auxiliar	87382 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA. MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA ALVENARIA. PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0302000	1.712,58	51,71	
Composição Auxiliar	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,3200000	327,66	104,85	
Insumo	00001970 SINAPI	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	52,20	52,20	
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,2500000	19,60	4,90	
Insumo	00036365 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	Material	M	11,0250000	36,84	406,16	
Insumo	00042699 SINAPI	SELIM PVC, COM TRAVA, JE, 90 GRAUS, DN 125 X 100 MM OU 150 X 100 MM. PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	Material	UN	1,0000000	33,22	33,22	
Insumo	00007258 SINAPI	TUJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	250,0000000	0,37	92,50	
			MO sem LS	204,72	LS =>	173,14	MO com LS	377,86
			=>				=>	
			Valor do BDI	315,20			Valor com BDI =>	1.616,08
			=>					

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP19 Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	Und	1,0000000	135,18	135,18	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	15,67	6,26	
Insumo	00034723 SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	Material	m²	0,2000000	445,71	89,14	
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	4,0000000	0,33	1,32	
Insumo	00020212 SINAPI	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	3,0000000	12,82	38,46	
			MO sem LS	2,39	LS =>	2,03	MO com LS	4,42
			=>				=>	
			Valor do BDI	32,75			Valor com BDI =>	167,93
			=>					

5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP20 Próprio	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	Und	1,0000000	69,21	69,21	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4000000	15,67	6,26	
Insumo	00034723 SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	Material	m²	0,0520000	445,71	23,17	
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA	Material	UN	4,0000000	0,33	1,32	
Insumo	00020212 SINAPI	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	3,0000000	12,82	38,46	
			MO sem LS	2,39	LS =>	2,03	MO com LS	4,42
			=>				=>	
			Valor do BDI	16,76			Valor com BDI =>	85,97
			=>					

5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COMP21 Próprio	POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	Und	1,0000000	257,20	257,20	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2439024	15,67	3,82	
Composição Auxiliar	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2439024	19,31	4,70	
Composição Auxiliar	94670 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0320000	307,13	9,82	
Composição Auxiliar	92873 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0320000	159,72	5,11	
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,0320000	61,99	1,98	
Insumo	00021013 SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM. *4.40* KG/M (NBR 5580)	Material	M	3,5000000	66,22	231,77	
			MO sem LS	6,97	LS =>	5,90	MO com LS	12,87
			=>				=>	
			Valor do BDI	62,31			Valor com BDI =>	319,51
			=>					

Composições Auxiliares

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA. PE 015155



Bianca Larissa N. Andrade
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



[Handwritten signature]



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	87382 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVESTIMENTOS E ASSENTAMENTO DA ALVENARIA, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 160 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	1.712,58	1.712,58
Composição Auxiliar	88404 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	3,4200000	0,76	2,59
Composição Auxiliar	88399 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0400000	3,33	3,46
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,4600000	23,78	106,05
Insumo	0000371 SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	Material	KG	#####	0,87	1.600,48
			MO sem LS =>	48,28	LS =>	40,83	MO com LS => 89,11
			Valor do BDI =>	414,95			Valor com BDI => 2.127,53

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	438,79	438,79
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,5700000	15,67	134,29
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0700000	81,47	87,17
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	482,9600000	0,45	217,33
			MO sem LS =>	51,35	LS =>	43,43	MO com LS => 94,78
			Valor do BDI =>	106,31			Valor com BDI => 545,10

Composição	88246 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,09	25,09
Composição	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	1,0000000	21,04	21,04
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48
			MO sem LS =>	11,53	LS =>	9,76	MO com LS => 21,29
			Valor do BDI =>	6,07			Valor com BDI => 31,16

Composição	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:3 - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeição mecânica e transporte	Argamassas	m²	1,0000000	347,11	347,11
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,03	12,12
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	1,0800000	81,47	87,98
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	452,2000000	0,45	203,49
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,0000000	10,88	43,52
			MO sem LS =>	23,58	LS =>	19,94	MO com LS => 43,52
			Valor do BDI =>	84,10			Valor com BDI => 431,21

Composição	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - CHI DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,30	0,30
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - CHP DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - JUIROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI => 0,37

Composição	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - CHP DIURNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,70	1,70
Composição Auxiliar	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - JUIROS AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03

DALL SERVIÇOS LTDA
 CNPJ: 00.431.082/0001-29
 REGIST. CREA-PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.310-060
 DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867
 Banco: Itaú; Ag: 7227 CJ; 37001-7

Biancabella
Bianca Larissa N. Andrade
 Engenheira Civil
 CREA-PE 181940606-7



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ



14

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição Auxiliar	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - MATFRIAIS NA OPFRÇÃO AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,15	1,15	
Composição Auxiliar	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - DIFPRFCAÇÃO AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27	
Composição Auxiliar	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - MANITFNÇÃO AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,25	0,25	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,41			Valor com BDI =>	2,11

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88826 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - DIFPRFCAÇÃO AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,27	0,27	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARRFGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	4.287,74	0,27	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88827 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - JUROS AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,03	0,03	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARRFGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	4.287,74	0,03	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor com BDI =>	0,03

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88828 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - MANITFNÇÃO AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,25	0,25	
Insumo	00010535 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARRFGADOR	Equipamento	UN	0,0000600	4.287,74	0,25	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,31

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88829 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRFGADOR - MATFRIAIS NA OPFRÇÃO AF 10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,15	1,15	
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	1,2500000	0,92	1,15	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,27			Valor com BDI =>	1,42

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - CHI DIURNO AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	1,24	1,24	
Composição Auxiliar	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - DIFPRFCAÇÃO AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,11	1,11	
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - JUROS AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,30			Valor com BDI =>	1,54

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - MATFRIAIS NA OPFRÇÃO AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	4,58	4,58
Composição Auxiliar	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - DIFPRFCAÇÃO AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,04	1,04
Composição Auxiliar	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - JUROS AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Composição Auxiliar	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRFGADOR - MATFRIAIS NA OPFRÇÃO AF 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,30	2,30

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes-PE - CEP. 54.310-000
DALL2SENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2857
Banco: Itaú; Ag: 7227 Cj: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



[Handwritten signature]



15

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - DEPRECIACÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,11	1,11
Auxiliar			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		1,10		5,68

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89221 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - DEPRECIACÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,11	1,11
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARRREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	17.441,65	1,11
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,26		1,37

Composição	89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - JUROS AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARRREGADOR	Equipamento	UN	0,0000076	17.441,65	0,13
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,03		0,16

Composição	89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - MANUTENÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,04	1,04
Insumo	00036397 SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARRREGADOR	Equipamento	UN	0,0000600	17.441,65	1,04
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,25		1,29

Composição	89224 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - MATFRIAS NA OFRCAÇÃO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,30	2,30
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	2,5000000	0,92	2,30
			MO sem LS =>		0,00	0,00	0,00
			Valor do BDI =>		0,55		2,85

Composição	88260 SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,31	19,31
Composição	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,48	14,48
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,93	0,93
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48
			MO sem LS =>		7,92	6,69	14,61

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-23
REGIST. CREA.PE 015155

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Bianca Larissa R. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Valor do BDI => 4,67 Valor com BDI => 23,98

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	48,30	48,30
Composição Auxiliar	7058 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	18,22	18,22
Composição Auxiliar	7059 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,36	3,36
Composição Auxiliar	91402 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E JUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,41	25,41
		MO sem LS =>	11,71	LS =>	9,90	MO com LS =>	21,61
		Valor do BDI =>	11,70			Valor com BDI =>	60,00

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	147,70	147,70
Composição Auxiliar	7058 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	18,22	18,22
Composição Auxiliar	7060 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	34,17	34,17
Composição Auxiliar	7059 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,36	3,36
Composição Auxiliar	7061 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	65,23	65,23
Composição Auxiliar	91402 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E JUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,41	25,41
		MO sem LS =>	11,71	LS =>	9,90	MO com LS =>	21,61
		Valor do BDI =>	35,78			Valor com BDI =>	183,48

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7058 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	H	1,0000000	18,22	18,22
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000400	44.136,73	1,76
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CARIN F CHASSI NAO INCLUI CARROCFRIA)	Equipamento	UN	0,0000400	411.582,68	16,46
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	4,41			Valor com BDI =>	22,63

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91402 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SERVIÇOS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,31	1,31
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000029	44.136,73	0,12
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000029	411.582,68	1,19
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,31			Valor com BDI =>	1,62

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	7059 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,36	3,36
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000074	44.136,73	0,32
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000074	411.582,68	3,04
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	0,81			Valor com BDI =>	4,17

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	7060 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	34,17	34,17
Insumo	00037733 SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000750	44.136,73	3,31
Insumo	00037752 SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11130 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000750	411.582,68	30,86
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	8,27			Valor com BDI =>	42,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	7061 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	65,23	65,23
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,6200000	4,79	65,23
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	15,80			Valor com BDI =>	81,03

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SERVIÇOS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	51,11	51,11
Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,96	3,96
Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SERVIÇOS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	18,89	18,89
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SERVIÇOS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,54	1,54
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,72	26,72
		MO sem LS =>	12,42	LS =>	10,50	MO com LS =>	22,92
		Valor do BDI =>	12,38			Valor com BDI =>	63,49



[Handwritten signature]



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO: NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP NII IRNO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,000000	240,56	240,56		
Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - II IRROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	3,96	3,96		
Composição Auxiliar	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANIITENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	35,41	35,41		
Composição Auxiliar	53831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	154,04	154,04		
Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	18,89	18,89		
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPORTOS E SEGUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	1,54	1,54		
Composição Auxiliar	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	26,72	26,72		
				MO sem LS	12,42	LS =>	10,50	MO com LS	22,92
				Valor do BDI	58,28			Valor com BDI =>	298,84
				=>					

Composição	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	18,89	18,89		
Insumo	00037747 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	479.342,53	16,44		
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000343	71.433,74	2,45		
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI	4,57			Valor com BDI =>	23,46
				=>					

Composição	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPORTOS E SEGUROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	1,54	1,54		
Insumo	00037747 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000028	479.342,53	1,34		
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000028	71.433,74	0,20		
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI	0,37			Valor com BDI =>	1,91
				=>					

Composição	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - II IRROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	3,96	3,96		
Insumo	00037747 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000072	479.342,53	3,45		
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000072	71.433,74	0,51		
				MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI	0,95			Valor com BDI =>	4,91
				=>					

Composição	5763 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANIITENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	35,41	35,41
Insumo	00037747 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	479.342,53	30,82
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000643	71.433,74	4,59



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



[Handwritten signature]



19

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		=>				=>	
		Valor do BDI	8,57			Valor com BDI =>	43,98
		=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	53831 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATFRIAIS NA OPERAÇÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	154,04	154,04
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,1600000	4,79	154,04
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		=>				=>	
		Valor do BDI	37,32			Valor com BDI =>	191,36
		=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	100973 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2015	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m²	1,0000000	7,11	7,11
Composição Auxiliar	5940 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³. PESO OPERACIONAL 11632 KG	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	157,50	1,30
Composição Auxiliar	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV INCLUSIVE CAÇAMBA MFTAI ICA - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0267000	147,70	3,94
Composição Auxiliar	5942 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³. PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0151000	59,55	0,89
Composição Auxiliar	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV INCLUSIVE CAÇAMBA MFTAI ICA - CHI DIURNO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0203000	48,30	0,98
		MO sem LS	0,85	LS =>	0,72	MO com LS	1,57
		=>				=>	
		Valor do BDI	1,72			Valor com BDI =>	8,83
		=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,22	19,22
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0000000	14,48	14,48
Insumo	00043483 SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,08	1,08
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69
Insumo	00043459 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,39	0,39
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48
		MO sem LS	7,92	LS =>	6,69	MO com LS	14,61
		=>				=>	
		Valor do BDI	4,65			Valor com BDI =>	23,87
		=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	28,61	28,61
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,61	0,61
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,92	27,92
		MO sem LS	13,07	LS =>	11,05	MO com LS	24,12
		=>				=>	
		Valor do BDI	6,93			Valor com BDI =>	35,54
		=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	35,27	35,27
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,89	5,89
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,61	0,61
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,77	0,77
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,92	27,92

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA.PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.600-000

DALL2ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867
Banco: Itaú; Ag: 7227 Cj: 37001-7

[Handwritten signature]
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



PREFEITURA DE
CAMARAGIBE



20

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
			MO sem LS		13,07	LS =>	11,05 MO com LS	24,12
			=>				=>	
			Valor do BDI		8,54		Valor com BDI =>	43,81
			=>					
Composição	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,61	0,61	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533	11.571,86	0,61	
			MO sem LS		0,00	LS =>	0,00 MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI		0,14		Valor com BDI =>	0,75
			=>					
Composição	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000074	11.571,86	0,08	
			MO sem LS		0,00	LS =>	0,00 MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI		0,01		Valor com BDI =>	0,09
			=>					
Composição	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,77	0,77	
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	11.571,86	0,77	
			MO sem LS		0,00	LS =>	0,00 MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI		0,18		Valor com BDI =>	0,95
			=>					
Composição	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,89	5,89	
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	5,72	5,89	
			MO sem LS		0,00	LS =>	0,00 MO com LS	0,00
			=>				=>	
			Valor do BDI		1,42		Valor com BDI =>	7,31
			=>					
Composição	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM RFTONFIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	307,13	307,13	
Composição Auxiliar	89225 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - CHP DIJIRNO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6572000	4,58	3,00	
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARRREGADOR - CHI DIJIRNO AF_11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6197000	1,24	0,76	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0267000	15,67	31,75	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2768000	23,78	30,36	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7609000	81,47	61,99	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000	0,45	146,32	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5912000	55,74	32,95	
			MO sem LS		25,96	LS =>	21,96 MO com LS	47,92
			=>				=>	
			Valor do BDI		74,41		Valor com BDI =>	381,54
			=>					
Composição	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM RFTONFIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	327,66	327,66	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - CHP DIJIRNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7534000	1,70	1,28	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARRREGADOR - CHI DIJIRNO AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,30	0,21	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	15,67	36,22	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	23,78	34,80	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	81,47	58,89	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,45	163,19	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5634000	55,74	33,07	

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.310-366

DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL F: (81) 3077.8389 - 99635-2867

Banco: Itaú; Ag: 7227 C/ - 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



PREFEITURA DE
CAMARAGIBE



21

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			MO sem LS		29,69	LS => 25,11	MO com LS 54,80
			=>				=>
			Valor do BDI		79,39		Valor com BDI => 407,05
			=>				=>
Composição	95315 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,25	0,25
Insumo	00040331 SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	0,0120000	21,04	0,25
			MO sem LS		0,14	LS => 0,11	MO com LS 0,25
			=>				=>
			Valor do BDI		0,06		Valor com BDI => 0,31
			=>				=>
Composição	95328 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00004759 SINAPI	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	0,0094000	14,48	0,13
			MO sem LS		0,07	LS => 0,06	MO com LS 0,13
			=>				=>
			Valor do BDI		0,03		Valor com BDI => 0,16
			=>				=>
Composição	95330 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0094000	14,48	0,13
			MO sem LS		0,07	LS => 0,06	MO com LS 0,13
			=>				=>
			Valor do BDI		0,03		Valor com BDI => 0,16
			=>				=>
Composição	95401 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,52	0,52
Insumo	00004083 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	30,69	0,52
			MO sem LS		0,28	LS => 0,24	MO com LS 0,52
			=>				=>
			Valor do BDI		0,12		Valor com BDI => 0,64
			=>				=>
Composição	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,94	0,94
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	0,0120000	78,44	0,94
			MO sem LS		0,51	LS => 0,43	MO com LS 0,94
			=>				=>
			Valor do BDI		0,22		Valor com BDI => 1,16
			=>				=>
Composição	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	Mão de Obra	H	0,0041000	21,53	0,08
			MO sem LS		0,04	LS => 0,04	MO com LS 0,08
			=>				=>
			Valor do BDI		0,01		Valor com BDI => 0,09
			=>				=>
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	0,0041000	22,83	0,09
			MO sem LS		0,05	LS => 0,04	MO com LS 0,09
			=>				=>
			Valor do BDI		0,02		Valor com BDI => 0,11
			=>				=>
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00037666 SINAPI		Mão de Obra	H	0,0067000	19,85	0,13
			MO sem LS		0,07	LS => 0,06	MO com LS 0,13
			=>				=>
			Valor do BDI		0,03		Valor com BDI => 0,16
			=>				=>
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0094000	27,75	0,26
			MO sem LS		0,14	LS => 0,12	MO com LS 0,26
			=>				=>

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA.PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.310-060

DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867

Banco: Itaú; Ag: 7227 C/: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ DO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Valor do BDI	0,06	Valor com BDI =>	0,32
--------------	------	------------------	------

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95363 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21	
Insumo	00004239 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	0,0067000	31,61	0,21	
		MO sem LS		0,11	LS =>	0,10	MO com LS	0,21
		=>					=>	
		Valor do BDI		0,05			Valor com BDI =>	0,26
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22	
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0094000	23,90	0,22	
		MO sem LS		0,12	LS =>	0,10	MO com LS	0,22
		=>					=>	
		Valor do BDI		0,05			Valor com BDI =>	0,27
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95364 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00004248 SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	0,0067000	24,76	0,16	
		MO sem LS		0,09	LS =>	0,07	MO com LS	0,16
		=>					=>	
		Valor do BDI		0,03			Valor com BDI =>	0,19
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0172000	14,48	0,24	
		MO sem LS		0,13	LS =>	0,11	MO com LS	0,24
		=>					=>	
		Valor do BDI		0,05			Valor com BDI =>	0,29
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	0,0094000	14,48	0,13	
		MO sem LS		0,07	LS =>	0,06	MO com LS	0,13
		=>					=>	
		Valor do BDI		0,03			Valor com BDI =>	0,16
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0172000	10,88	0,18	
		MO sem LS		0,10	LS =>	0,08	MO com LS	0,18
		=>					=>	
		Valor do BDI		0,04			Valor com BDI =>	0,22
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	61,99	61,99	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,9560000	15,67	61,99	
		MO sem LS		23,70	LS =>	20,05	MO com LS	43,75
		=>					=>	
		Valor do BDI		15,02			Valor com BDI =>	77,01
		=>					=>	

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	102303 SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAVA (0,26 M3) I ARG DE 0,8 M A 1,5 M FM SOI O MOI F	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	6,41	6,41
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP. CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E	CHP	0,0306000	114,18	3,49
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4. POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0370000	50,68	1,87
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0676000	15,67	1,05



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,33%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

MO sem LS	1,42	LS =>	1,20	MO com LS	2,62
=>		=>		=>	
Valor do BDI	1,55			Valor com BDI =>	7,96
=>				=>	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10549 ORSE Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,03	3,03	
Insumo	158 ORSE Almoço (Participação do empregador)	Material	un	0,1018000	12,01	1,22	
Insumo	941 ORSE Fardamento com mangas curta	Material	un	0,0015000	146,22	0,21	
Insumo	1651 ORSE Óculos branco proteção	Material	pr	0,0008000	5,15	0,00	
Insumo	2378 ORSE Vale transporte	Material	un	0,0941000	3,43	0,32	
Insumo	4729 ORSE Marreta 1 kg com cabo	Material	un	0,0001000	24,70	0,00	
Insumo	4728 ORSE Talhadeira chata 10" Talhadeira chara 10"	Material	un	0,0003000	11,88	0,00	
Insumo	10362 ORSE Seguro de vida e acidente em grupo	Serviços	un	0,0045000	10,75	0,04	
Insumo	10492 ORSE Cesta Básica	Material	un	0,0045000	120,06	0,54	
Insumo	10788 ORSE Pá quadrada	Material	un	0,0002000	26,33	0,00	
Insumo	10596 ORSE Protetor auricular	Material	un	0,0045000	4,20	0,01	
Insumo	10761 ORSE Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	Serviços	un	0,1018000	4,29	0,43	
Insumo	10517 ORSE Exames admissionais/demissionais (checkup)	Serviços	cj	0,0004000	257,26	0,10	
Insumo	10599 ORSE Protetor solar fps 30 com 120ml	Material	un	0,0018000	30,79	0,05	
Insumo	00012893 SINAPI BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0008000	69,98	0,05	
Insumo	00012894 SINAPI CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	18,95	0,00	
Insumo	00012895 SINAPI CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	14,58	0,00	
Insumo	00002711 SINAPI CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	174,08	0,03	
Insumo	00012892 SINAPI LUVAS RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	13,12	0,03	
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		=>		=>		=>	
		Valor do BDI	0,73			Valor com BDI =>	3,76
		=>				=>	

d

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90724 SINAPI JUNTA ARGAMASSA ENTRE TUBO DN 100 MM E O POÇO DE VISITA/ CAIXA DE CONCRETO OU ALVENARIA EM REDES DE ESGOTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0000000	21,50	21,50	
Composição Auxiliar	88629 SINAPI ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0018000	438,79	0,78	
Composição Auxiliar	88246 SINAPI ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5086000	25,09	12,76	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5086000	15,67	7,96	
		MO sem LS	9,00	LS =>	7,61	MO com LS	16,61
		=>		=>		=>	
		Valor do BDI	5,20			Valor com BDI =>	26,70
		=>				=>	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92873 SINAPI LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	159,72	159,72	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6720000	1,78	1,19	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1740000	0,37	0,43	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	19,22	35,48	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	19,42	35,84	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000	15,67	86,78	
		MO sem LS	62,52	LS =>	52,87	MO com LS	115,39
		=>		=>		=>	
		Valor do BDI	38,70			Valor com BDI =>	198,42
		=>				=>	

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88404 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,76	0,76
Composição Auxiliar	88401 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.300-000
DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867
Banco: Itaú; Ag: 7227 Cj: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



24

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO							
Composição Auxiliar	88400 SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,68	0,68
			MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		0,18	Valor com BDI =>	0,94

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88399 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	3,33	3,33
Composição Auxiliar	88401 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	88400 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,68	0,68
Composição Auxiliar	88402 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Composição Auxiliar	88403 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPFRACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,72	1,72
		MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		0,60	Valor com BDI =>	4,13

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88400 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,68	0,68
Insumo	00037546 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 3 CV	Equipamento	UN	0,0000640	10.744,95	0,68
		MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		0,16	Valor com BDI =>	0,84

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88401 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00037546 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 3 CV	Equipamento	UN	0,0000076	10.744,95	0,08
		MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		0,01	Valor com BDI =>	0,09

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88402 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00037546 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 3 CV	Equipamento	UN	0,0000800	10.744,95	0,85
		MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		0,20	Valor com BDI =>	1,05

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88403 SINAPI MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 160 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 3 CV - MATERIAIS NA OPFRACÃO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,72	1,72
Insumo	00002705 SINAPI ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KW/H	1,8800000	0,92	1,72
		MO sem LS =>		0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		0,41	Valor com BDI =>	2,13

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5834 SINAPI MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	70,40	70,40
Composição Auxiliar	89229 SINAPI MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,30	5,30
Composição Auxiliar	89228 SINAPI MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,48	29,48

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA.PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.310-060
DALLZENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867
Banco: Itaú; Ag: 7227 C/: 37001-7

Biancarella
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



[Handwritten signature]

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,33%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição Auxiliar	88300 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	35,62	35,62
			MO sem LS =>	17,24	LS =>	14,58	MO com LS => 31,82
			Valor do BDI =>	17,05		Valor com BDI =>	87,45

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5932 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	184,80	184,80
Composição Auxiliar	89229 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,30	5,30
Composição Auxiliar	5779 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	47,39	47,39
Composição Auxiliar	53849 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	67,01	67,01
Composição Auxiliar	89228 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,48	29,48
Composição Auxiliar	88300 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	35,62	35,62
			MO sem LS =>	17,24	LS =>	14,58	MO com LS => 31,82
			Valor do BDI =>	44,77		Valor com BDI =>	229,57

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89228 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,48	29,48
Insumo	00004090 SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000400	737.062,42	29,48
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	7,14		Valor com BDI =>	36,62

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89229 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,30	5,30
Insumo	00004090 SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000072	737.062,42	5,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	1,28		Valor com BDI =>	6,58

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5779 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	47,39	47,39
Insumo	00004090 SINAPI	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	Equipamento	UN	0,0000643	737.062,42	47,39
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	11,48		Valor com BDI =>	58,87

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	53849 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	67,01	67,01
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,9900000	4,79	67,01
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	16,23		Valor com BDI =>	83,24

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA.PE 015155

Bianca Larissa N. Andrade
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	25,41	25,41	
Composição	95346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00020020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	Mão de Obra	H	1,0000000	21,53	21,53	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	11,71	LS =>	9,90	MO com LS	21,61
			=>			=>		
			Valor do BDI	6,15			Valor com BDI =>	31,56
			=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	26,72	26,72	
Composição	95347 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,09	0,09	
Auxiliar								
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00004093 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	1,0000000	22,83	22,83	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	12,42	LS =>	10,50	MO com LS	22,92
			=>			=>		
			Valor do BDI	6,47			Valor com BDI =>	33,19
			=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	23,78	23,78	
Composição	95389 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) -	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Auxiliar								
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,0000000	19,85	19,85	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	10,83	LS =>	9,15	MO com LS	19,98
			=>			=>		
			Valor do BDI	5,76			Valor com BDI =>	29,54
			=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88294 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,81	31,81	
Composição	95357 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,26	0,26	
Auxiliar								
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00004234 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	27,75	27,75	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	15,18	LS =>	12,83	MO com LS	28,01
			=>			=>		
			Valor do BDI	7,70			Valor com BDI =>	39,51
			=>					

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88300 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	35,62	35,62



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
--	----------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auxiliar	95363 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,21	0,21	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00004239 SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	1,0000000	31,61	31,61	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	17,24	LS =>	14,58	MO com LS	31,82
			Valor do BDI	8,63			Valor com BDI	44,25

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	27,92	27,92	
Auxiliar	95360 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,22	0,22	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	1,0000000	23,90	23,90	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	13,07	LS =>	11,05	MO com LS	24,12
			Valor do BDI	6,76			Valor com BDI	34,68

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88301 SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,74	28,74	
Auxiliar	95364 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,16	0,16	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043488 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,65	0,65	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00004248 SINAPI	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	24,78	24,78	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	13,51	LS =>	11,43	MO com LS	24,94
			Valor do BDI	6,96			Valor com BDI	35,70

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,42	19,42	
Auxiliar	95371 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,24	0,24	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,93	0,93	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,48	14,48	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS	7,98	LS =>	6,74	MO com LS	14,72
			Valor do BDI	4,70			Valor com BDI	24,12

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANCAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	180,82	180,82	
Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0666000	28,61	1,90	
Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0718000	35,27	2,53	
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0329000	15,67	47,52	
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0219000	19,42	39,26	
Auxiliar	00000370 SINAPI	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m²	1,1000000	81,47	89,61	
			MO sem LS	36,10	LS =>	30,53	MO com LS	66,63
			Valor do BDI	43,81			Valor com BDI	224,63

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA.PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54100-000

DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2857

Banco: Itaú; Ag: 7227 C/: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS:
SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:
24,23%

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	5942 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	59,55	59,55	
Composição Auxiliar	89129 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUIROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,68	3,68	
Composição Auxiliar	89128 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DIFERENCIAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,13	27,13	
Composição Auxiliar	88301 SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,74	28,74	
			MO sem LS =>	13,51	LS =>	11,43	MO com LS =>	24,94
			Valor do BDI =>	14,42			Valor com BDI =>	73,97

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	5940 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	157,50	157,50	
Composição Auxiliar	53857 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	33,91	33,91	
Composição Auxiliar	53858 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	64,04	64,04	
Composição Auxiliar	89128 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DIFERENCIAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,13	27,13	
Composição Auxiliar	89129 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUIROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,68	3,68	
Composição Auxiliar	88301 SINAPI	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	28,74	28,74	
			MO sem LS =>	13,51	LS =>	11,43	MO com LS =>	24,94
			Valor do BDI =>	38,16			Valor com BDI =>	195,66

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89128 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - DIFERENCIAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,13	27,13	
Insumo	00004262 SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3. PESO OPERACIONAL	Equipamento	UN	0,0000560	484.514,56	27,13	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	6,57			Valor com BDI =>	33,70

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	89129 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - JUIROS AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,68	3,68	
Insumo	00004262 SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000076	484.514,56	3,68	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,89			Valor com BDI =>	4,57

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	53857 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MANUTENÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	33,91	33,91	
Insumo	00004262 SINAPI	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTENCIA LIQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CACAMBA DE 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL MAXIMO DE 11632 KG	Equipamento	UN	0,0000700	484.514,56	33,91	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,21			Valor com BDI =>	42,12

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	53858 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	64,04	64,04	
Insumo	00004221 SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	13,3700000	4,79	64,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	15,51			Valor com BDI =>	79,55

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF 04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	28,83	28,83
Composição Auxiliar	891534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS. POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2540000	28,61	7,26

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA-PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.100-000

DALL2SENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867

Banco: Itaú; Ag: 7227 CJ: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2740000	35,27	9,66
Composição Auxiliar	95606 SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	1,73	1,73
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6500000	15,67	10,18
			MO sem LS =>	10,93	LS =>	9,25	MO com LS => 20,18
			Valor do BDI =>	6,96			Valor com BDI => 35,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	50,68	50,68
Composição Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,62	16,62
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,25	2,25
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,81	31,81
			MO sem LS =>	15,18	LS =>	12,83	MO com LS => 28,01
			Valor do BDI =>	12,27			Valor com BDI => 62,95

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	114,18	114,18
Composição Auxiliar	5664 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,78	20,78
Composição Auxiliar	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	42,72	42,72
Composição Auxiliar	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,62	16,62
Composição Auxiliar	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,25	2,25
Composição Auxiliar	88294 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,81	31,81
			MO sem LS =>	15,18	LS =>	12,83	MO com LS => 28,01
			Valor do BDI =>	27,66			Valor com BDI => 141,84

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88857 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	16,62	16,62
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000560	296.910,90	16,62
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
			Valor do BDI =>	4,02			Valor com BDI => 20,64

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88858 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	2,25	2,25

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA. PE 015155

DALL SERVIÇOS LTDA-EPP - CNPJ 004.431.082/0001-29 - Rua Fernando Vieira Pinto, 529 - Prazeres - Jaboatão dos Guararapes/PE - CEP. 54.310-066
DALL25ENGENHARIA@HOTMAIL.F: (81) 3077.8389 - 99635-2867
Banco: Itaú; Ag: 7227 Cj: 37001-7

Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7

Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ

TABELA DE PREÇOS: SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018	BDI: 24,23%
---	-----------------------

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000076	296.910,90	2,25	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>	2,79

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	5684 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	20,78	20,78	
Insumo	00036531 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	0,0000070	296.910,90	20,78	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	25,81

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	53786 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS	H	1,0000000	42,72	42,72	
Insumo	00004221 SINAPI		Material	L	8,9200000	4,79	42,72	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,35			Valor com BDI =>	53,07

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	19,31	19,31	
	95377 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043489 SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,93	0,93	
Insumo	00043465 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,63	0,63	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00006110 SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	14,48	14,48	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS =>	7,92	LS =>	6,69	MO com LS =>	14,61
			Valor do BDI =>	4,67			Valor com BDI =>	23,96

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	15,67	15,67	
	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,96	1,96	
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,99	0,99	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,69	0,69	
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,48	0,48	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	10,88	10,88	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,48	0,48	
			MO sem LS =>	5,99	LS =>	5,07	MO com LS =>	11,06
			Valor do BDI =>	3,79			Valor com BDI =>	19,46

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,33	2,33	
Composição Auxiliar	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCL. USINF. CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0139000	147,70	2,05	
Composição Auxiliar	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0060000	48,30	0,28	
			MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,42
			Valor do BDI =>	0,56			Valor com BDI =>	2,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	55606 SINAPI	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L AF_11/2016	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	1,73	1,73



DALL ENGENHARIA
27 ANOS



LOCALIZAÇÃO:
RUA OSMAR CUNHA - BAIRRO NAZARÉ



Objeto:
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE COMPLEMENTAÇÃO EM PARALELO DA PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

TABELA DE PREÇOS:

SINAPI NOV/2021 E EMLURB JUL/2018

BDI:

24,23%

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	240,56	1,44
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0030000	51,11	0,15
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	15,67	0,14
		MO sem LS	0,15	LS =>	0,13	MO com LS	0,28
		Valor do BDI	0,41			Valor com BDI =>	2,14

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,37	0,37
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI	0,08			Valor com BDI =>	0,45

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,78	1,78
Composição Auxiliar	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33
Composição Auxiliar	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Composição Auxiliar	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Composição Auxiliar	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,15	1,15
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI	0,43			Valor com BDI =>	2,21

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90582 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,33	0,33
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001280	2.654,07	0,33
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI	0,07			Valor com BDI =>	0,40

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90583 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0000151	2.654,07	0,04
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI	0,00			Valor com BDI =>	0,04

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90584 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,26	0,26
Insumo	00013896 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	Equipamento	UN	0,0001000	2.654,07	0,26
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI	0,06			Valor com BDI =>	0,32

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90585 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,15	1,15
Insumo	00002705 SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	Material	KWH	1,2500000	0,92	1,15
		MO sem LS	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI	0,27			Valor com BDI =>	1,42



DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA. PE 015155

Bianca Larissa N. Andrade
Bianca Larissa N. Andrade
Engenheira Civil
CREA-PE 181940606-7



DALL ENGENHARIA

27 ANOS

DALL SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 00.431.082/0001-29
REGIST. CREA/PE 016155

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 12/2022
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2022

ENVELOPE - 03

DOCUMENTO DA PROPOSTA



15155
1-26
C



PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE/PE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL

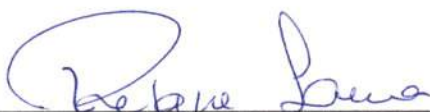
Processo licitatório nº: 011/2022 Tomada de Preços nº: 001/2022

OBJETO: É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.

DOCUMENTOS
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA COMERCIAL
TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL
DECLARAÇÃO DE TRATAMENTO DIFERENCIADO (ANEXO II)
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
MEMÓRIA DE CÁLCULO
COMPOSIÇÃO DOS ITENS
BDI
ENCARGOS SOCIAIS
CRONOGRAMA
1 CD COM A PROPOSTAS DIGITALIZADA E EM EXCEL

Contém **15** (quinze) páginas.

Igarassu/PE, 30 de março de 2022.


Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ - 15.587.379/0001-55
Rep. Legal.: Rejane César da S de Lima
RG 3.690.037 SDS/PE

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

01-15



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA COMERCIAL

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE/PE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL

Processo licitatório nº: 011/2022 Tomada de Preços nº: 001/2022 Processo Adm:012/2022

A Empresa **ROBSON J G DE OLIVEIRA CONSTRUTORA EIRELI**, tendo o nome fantasia **CONSTRUTORA LSG**, inscrita no **CNPJ 15.587.379/0001-55**, sediada à Rua Manoel Joaquim de Oliveira, 52, Escritório, Centro, Igarassu/PE, art.299 do Código Penal Brasileiro, que:

- A proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022**, foi elaborada de maneira independente, e a intenção de apresentá-la, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa.
- Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da **TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022** quanto a participar ou não da referida licitação.
- Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da **TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022** não foi e nem será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido, nem recebido ou fornecido, com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação; como também não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Prefeitura Municipal de Camaragibe, antes da abertura oficial das propostas.
- Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la

Igarassu/PE, 30 de março de 2022.

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE
Delmo Batista de Souza
Engenheiro Civil
RNP 1800222238

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357
Bruna Patrícia De Oliveira Nascimento
Engenheira Civil
RNP 1819500357

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R. Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

Rejane C S de Lima
Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Rep. Legal: Rejane C S de Lima
RG 3690037 SDS/PE

02-15



TERMO DE PROPOSTA COMERCIAL

Em atendimento ao Edital da **TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022**, e atendendo aos requisitos do Edital,

1.1. É A **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.**

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE/PE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Processo licitatório n.º: 011/2022 Tomada de Preços n.º: 001/2022

Prezado(a) Senhor(a),

A empresa **ROBSON J G DE OLIVEIRA CONSTRUTORA EIRELI**, tendo o nome fantasia **CONSTRUTORA LSG**, CNPJ n.º **15.587.379/0001-55**, por intermédio de sua representante legal, Sr.(a) **REJANE CESAR DA SILVA DE LIMA**, portadora do Registro de Identidade n.º **RG 3690037SDS/PE** e CPF sob o n.º **685.821.374-00**, apresenta a **proposta de preços**, nos seguintes termos, acompanhada dos demais documentos exigidos no edital e assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser detectados quando da sua verificação.

O **preço total global** para a execução dos serviços previstos no Edital em epígrafe é de **R\$ 149.505,36 (Cento e quarenta e nove mil quinhentos e cinco reais e trinta e seis centavos)**, de acordo com a planilha de preço em anexo.

O **Prazo de execução dos serviços** é de **2 (dois) Meses** a partir da data de assinatura do contrato.

O **Prazo de validade dessa proposta** é de **90 (noventa) dias** corridos contados a partir da data de entrega da mesma.

Declaramos que:

a) execução dos serviços, seguros em geral, encargos da legislação trabalhista e previdenciária, dispêndios resultantes de impostos, taxas, regulamentos e posturas municipais, estaduais e federais, enfim, tudo o que for necessário para a execução total dos serviços, bem como lucro e demais elementos constantes do Edital, restrito, entretanto, às condições e valores estimados pela Administração (como por exemplo: Locações de equipamentos, encargos trabalhistas, horas-extras, recomposição das áreas danificadas na execução dos serviços, limpeza durante a execução dos serviços, limpeza final, remoção do material excedente; encargos sociais; BDI; etc.).

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE

Prisca Nascimento
Engenheira Civil
18195002

03-15



- b) tem pleno conhecimento de todos os aspectos relativos à licitação em epígrafe e em inteira concordância com as condições constantes do Edital e seus anexos.
- c) a proposta apresentada para participar da licitação foi elaborada de maneira independente, e a intenção de apresentá-la, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, por qualquer outro meio ou por qualquer pessoa;
- d) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação supra quanto a participar ou não da referida licitação;
- e) o conteúdo da proposta apresentada para participar nesta licitação não foi e nem será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido, nem recebido ou fornecido, com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação, como também não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, discutido ou recebido de qualquer integrante da Secretaria de Infraestrutura, antes da abertura oficial das propostas;
- f) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

DADOS BANCÁRIO:

BANCO: 001 (B.BRASIL)
AGÊNCIA: 3503-3
C/C: 34.354-4

Atenciosamente,

Igarassu/PE, 30 de março de 2022.

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA-032857-D/PE
Delmo Batista de Souza
Engenheiro Civil
RNP 180022238

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357
Bruna Patrícia De Oliveira Nascimento
Engenheira Civil
RNP 1819500357

Robson J G de Oliveira
Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Rep. Legal.: Rejane C S de Lima
RG 3690037 SDS/PE

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R. Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53.610-071
IGARASSU-PE

(Anexo II)



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE/PE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

Processo licitatório nº: 011/2022
Tomada de Preços nº: 001/2022
Processo Administrativo nº: 012/2022

REQUERIMENTO DE TRATAMENTO DIFERENCIADO TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2022

Eu, **REJANE CÉSAR DA SILVA DE LIMA**, brasileira, casada, portadora do Registro de Identidade nº **3690037 SDS/PE**, devidamente inscrita no Cadastro de Pessoas Físicas do Ministério da Fazenda, sob o nº **685.821.374-00**, residente no município do Paulista/PE, representante legal da empresa **ROBSON J G DE OLIVEIRA CONSTRUTORA EIRELI**, tendo o nome fantasia **CONSTRUTORA LSG**, inscrita no **CNPJ 15.587.379/0001-55**, sediada à Rua Manoel Joaquim de Oliveira, 52, Escritório, Centro, Igarassu/PE, tendo como proprietário o Srº **Robson Joaquim Gomes de Oliveira**, brasileiro, solteiro, empresário, portador do RG nº 3004638 SDS/PE e CPF nº 882.464.854-15, residente a Rua Manoel Joaquim de Oliveira, s/n, Centro, Igarassu/PE, para fins de participação na **TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2022/SESAU** venho **DECLARAR** que o movimento da Receita Bruta Anual da empresa não excede o limite fixado no art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006, e enquanto Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte venho **REQUERER** tratamento diferenciado conforme previsto naquele Diploma Legal.

Declaramos ainda, que não existe qualquer impedimento entre os previstos nos incisos do §4º do artigo 3º da Lei Complementar Federal nº 123/2006 que impeçam a participação neste certame.

Declaramos também que:

- somos optante do simples nacional.**
 NÃO somos optante do simples nacional.

Igarassu/PE, 30 de março de 2022.

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ - 15.587.379/0001-55
Rep. Legal.: Rejane César da S de Lima
RG 3.690.037 SDS/PE

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
Rua Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

05-15



CNPJ: 15.587.379/0001-55
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022
DATA: 30 de MARÇO DE 2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE

B.D.I. 24,23% Prazo: 90 dias

Orçamento Sintético

Item	CÓDIGO	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI	Total
COMPLEMENTO DA RUA OSMAR CUNHA - EXTENSÃO: 171,98 metros						
1.0		ADMINISTRAÇÃO E INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				R\$ 23.838,97
1.1	SINAPI 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	62,40	R\$ 96,23	R\$ 6.004,75
1.2	SINAPI 90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	416,00	R\$ 39,00	R\$ 16.224,00
1.3	4813 SINAPI INSUMOS	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA DE *2,0 X 1,125	M²	6,00	R\$ 268,37	R\$ 1.610,22
2.0		TERRAPLENAGEM				R\$ 94,59
2.1	SINAPI 100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.	M²	945,89	R\$ 0,10	R\$ 94,59
3.0		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 105.902,87
3.1	COMP. 01	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3	M²	842,70	R\$ 89,43	R\$ 75.362,66
3.2	SINAPI 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	343,96	R\$ 45,62	R\$ 15.691,46
3.3	SINAPI 94281	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	343,96	R\$ 43,17	R\$ 14.848,75
4.0		DRENAGEM				R\$ 17.725,51
4.1	EMLURB 21.06.071	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIÂMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- RO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS. M Eqp(HP).	M	15,00	R\$ 109,53	R\$ 1.642,95
4.2	EMLURB 21.06.091	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIÂMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- RO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS.	M	32,00	R\$ 151,04	R\$ 4.833,28
4.3	EMLURB 21.02.030	CONTRUÇÃO DE CAIXA COLETORA, TIPO 'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TUBOS MACIÇOS Prensados (REF. DR-06-OBRAS RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.).	UND	6,00	R\$ 1.874,88	R\$ 11.249,28
5.0		SINALIZAÇÃO				R\$ 1.943,42
5.1	13521 SINAPI INSUMOS	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND.	2,00	R\$ 77,02	R\$ 154,04
5.2	COMP. 02	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M	UND.	6,00	R\$ 156,52	R\$ 939,12
5.3	COMP. 03	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M	UND.	4,00	R\$ 76,72	R\$ 306,88
5.4	COMP. 04	POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO	UND.	2,00	R\$ 271,69	R\$ 543,38
					TOTAL:	R\$ 149.505,36

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53.610-071
IGARASSU-PE

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Resp. Legal: Rejane César da Silva de Lima
CPF: 685.821.374-00

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE
Eng. Civil
CREA 032857-D/PE

06-15



CNPJ: 15.587.379/0001-55
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022
DATA: 30 de MARÇO DE 2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE

DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	COMP.	LARG.	ALT.	REPET.	SUBTOTAL
RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO							
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		%	meses	horas			
ENGENHEIRO CIVIL	h	15%	2,00	208,00			62,40
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	h	100%	2,00	208,00			416,00
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	3,00	2,00			6,00
TERRAPLENAGEM							
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	m²	945,89					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	171,98	5,50		945,89
PAVIMENTAÇÃO							
PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	m²	842,70					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	171,98	5,50		945,89
desconto da sarjeta			171,98	0,30		(2,00)	(103,19)
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	343,96					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	171,98		2,00	343,96
EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO LISINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	m	343,96					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	171,98		2,00	343,96
DRENAGEM							
GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIÂMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- RO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DOS TUBOS.	M	15,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	3,00	5,00		15,00
GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIÂMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATÉ 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- RO COMPACTADO, REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS.	M	32,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	2,00	16,00		32,00
CONTRUCAO DE CAIXA COLETOIRA, TIPO"COM GAVETA", EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TUJOS MACIOS PRENSADOS (REF. DR-06-OBRS RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M, INCLUSIVE ESCAVACAO, REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.).	UND	6,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	2,00	3,00		6,00
SINALIZAÇÃO							
PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25cm.	unid	2,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	2,00			2,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM	unid	6,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	6,00			6,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	unid	4,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	4,00			4,00
FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I E SI	unid	2,00					
			RUA OSMAR CUNHA - COMPLEMENTO	2,00			2,00

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Resp. Legal: Rejane César da Silva de Lima
CPF: 685.821.374-00

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE
Eng. Civil
CREA 032857-D/PE

07-15



CNPJ: 15.587.379/0001-55

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022

DATA: 30 de MARÇO DE 2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA

Composições Analíticas com Preço Unitário

CÓDIGO	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4813 SINAPI INSUMOS	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA DE *2,0 X 1,125	M²			R\$ 216,03
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0100000	R\$ 293,41	R\$ 2,93
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9979732	R\$ 17,89	R\$ 17,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9959464	R\$ 14,46	R\$ 28,86
4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	1,0000000	R\$ 140,00	R\$ 140,00
5075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,1100000	R\$ 20,38	R\$ 2,24
4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000000	R\$ 10,37	R\$ 20,74
4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000000	R\$ 3,41	R\$ 3,41
SINAPI 90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R\$ 77,46
2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	H	1,0000000	R\$ 75,73	R\$ 75,73
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R\$ 0,79	R\$ 0,79
SINAPI 90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h			R\$ 31,39
4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	1,0000000	R\$ 29,63	R\$ 29,63
37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
43463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
43487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
SINAPI 100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA.	M²			R\$ 0,08
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0001000	R\$ 165,60	R\$ 0,01
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0010000	R\$ 66,07	R\$ 0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0010000	R\$ 14,46	R\$ 0,01

15.587.379/0001-55

Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI

R Manoel Joaquim de Oliveira 52
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Resp. Legal: Rejane César da Silva de Lima
CPF: 685.821.374-00

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE
Eng. Civil
CREA 032857-D/PE

08 - 15



CNPJ: 15.587.379/0001-55
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022
DATA: 30 de MARÇO DE 2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA

Composições Analíticas com Preço Unitário

CÓDIGO	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
SINAPI 94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M			R\$ 36,72
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0070000	R\$ 79,33	R\$ 0,55
4059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	M	1,0050000	R\$ 22,39	R\$ 22,50
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	R\$ 18,08	R\$ 7,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3940000	R\$ 14,46	R\$ 5,69
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0020000	R\$ 434,64	R\$ 0,86
SINAPI 94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M			R\$ 34,75
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100000	R\$ 79,33	R\$ 0,79
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	R\$ 3,62	R\$ 0,72
6189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1250000	R\$ 12,91	R\$ 1,61
34492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0560000	R\$ 275,55	R\$ 15,43
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4980000	R\$ 18,08	R\$ 9,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4980000	R\$ 14,46	R\$ 7,20
EMLURB 21.06.071	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,30M DE DIAMETRO, INCLUSIVE ESCAVACAO MECANICA DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO , REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS. M Eqp(HP).	M			R\$ 88,17
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,069	R\$ 139,89	R\$ 9,65
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,146	R\$ 62,02	R\$ 9,05
40334	TUBO DE CONCRETO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	1,03	R\$ 45,21	R\$ 46,56
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,327	R\$ 39,86	R\$ 13,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,654	R\$ 14,46	R\$ 9,45
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,001	R\$ 434,64	R\$ 0,43
EMLURB 21.06.091	GALERIA DE TUBOS DE CONCRETO PS1-0,40M DE DIAMETRO , INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL DAS VALAS ATE 1,50 M DE PROFUNDIDADE, REATER- R0 COMPACTADO , REMOCAO DO MATERIAL EXCE- DENTE E AINDA FORNECIMENTO E ASSENTAMEN- TO DOS TUBOS.	M			R\$ 121,58
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,088	R\$ 139,89	R\$ 12,31
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,186	R\$ 62,02	R\$ 11,53

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R Manoel Joaquim de Oliveira 52
Escritório Centro - CEP 53.610-071
IGARASSU-PE

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Resp. Legal: Rejane César da Silva de Lima
CPF: 685.821.374-00

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE
Eng. Civil
CREA 032857-D/PE

09-15



CNPJ: 15.587.379/0001-55

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO Nº 01/2022

DATA: 30 de MARÇO DE 2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA

Composições Analíticas com Preço Unitário

CÓDIGO	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
7745	TUBO DE CONCRETO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	1,03	R\$ 72,88	R\$ 75,06
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,415	R\$ 23,66	R\$ 9,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,831	R\$ 14,46	R\$ 12,01
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,002	R\$ 434,64	R\$ 0,86

EMLURB	CONTRUCAO DE CAIXA COLETORA, TIPO'COM GAVETA', EM ALVENARIA DE 1 VEZ DE TIJULOS MACIOS Prensados (REF. DR-06-OBRA RECIFE) NAS DIM. INTERNAS 0,8 X 0,8 X 0,90 M ,INCLUSIVE ESCAVACAO,REATERRO COMPACTADO E REMOCAO DO MAT. EXCEDENTE (C/ SOBRETAMPA DE CONC.).	UND			R\$ 1.509,20
21.02.030					
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	177,5000000	R\$ 0,47	R\$ 83,42
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,5400000	R\$ 79,33	R\$ 122,16
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,3200000	R\$ 54,57	R\$ 17,46
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	UN	403,0000000	R\$ 0,43	R\$ 173,29
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,3000000	R\$ 30,96	R\$ 9,28
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,5100000	R\$ 20,04	R\$ 10,22
43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	17,2500000	R\$ 9,20	R\$ 158,70
3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	6,5000000	R\$ 14,53	R\$ 94,44
4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,5000000	R\$ 5,26	R\$ 23,67
2745	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 3 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	3,5000000	R\$ 2,79	R\$ 9,76
95954	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR COM DOIS PAVIMENTOS (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,0288000	R\$ 2.095,04	R\$ 60,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,0000000	R\$ 18,08	R\$ 198,88
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,0000000	R\$ 14,54	R\$ 523,44
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500000	R\$ 17,89	R\$ 24,15

13521	SINAPI PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND.			R\$ 62,00
INSUMOS					
13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UND.	1,0000000	R\$ 62,00	R\$ 62,00

COMP. 01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE	M2			R\$ 71,99
366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,023	R\$ 79,33	R\$ 1,82
04.01.040	CARGA MECANICA DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE OU CARROCERIA.	M3	0,023	R\$ 1,90	R\$ 0,04
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,69	R\$ 1,97	R\$ 1,35
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1	R\$ 79,33	R\$ 7,93
100976	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³)	M3	0,1	R\$ 5,74	R\$ 0,57

Robson J. G. de Oliveira
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Rua Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53.610-071
IGARASSU-PE

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1849500357

Delmo Batista de Souza
Engenheiro Civil
CREA 032857-DIPE



CNPJ: 15.587.379/0001-55

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022

DATA: 30 de MARÇO DE 2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA

Composições Analíticas com Preço Unitário

CÓDIGO	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3	R\$ 1,97	R\$ 5,91
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32		9,11	R\$ 0,47	R\$ 4,28
COT001	PARALELEPÍPEDO GRANITICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, COM FRETE, *30 A 35* PEÇAS POR M²	MIL	0,035	R\$ 850,00	R\$ 29,75
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	R\$ 17,98	R\$ 7,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,91	R\$ 14,46	R\$ 13,15
COMP. 02 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA Ø = 0,50 M		UN			R\$ 125,99
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA		0,2	R\$ 433,99	R\$ 86,79
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		4	R\$ 0,33	R\$ 1,32
20212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.		3	R\$ 10,70	R\$ 32,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,4	R\$ 14,46	R\$ 5,78
COMP. 03 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA L = 0,25 M		UN			R\$ 61,76
34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA		0,052	R\$ 433,99	R\$ 22,56
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		4	R\$ 0,33	R\$ 1,32
20212	CAIBRO APARELHADO *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO.		3	R\$ 10,70	R\$ 32,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		0,4	R\$ 14,46	R\$ 5,78
COMP. 04 POSTE DE SUPORTE PARA PLACA DE LOGRADOURO		UN			R\$ 218,70
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2439	R\$ 17,98	R\$ 4,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2439	R\$ 14,46	R\$ 3,52
21013	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,5	R\$ 55,56	R\$ 194,46
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/201	M3	0,032	R\$ 305,88	R\$ 9,78
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,032	R\$ 147,93	R\$ 4,73
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,032	R\$ 57,21	R\$ 1,83

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R. Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Resp. Legal: Rejane César da Silva de Lima
CPF: 685.821.374-00

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-DIPE
Eng. Civil
CREA 032857-D/PE



COMPOSIÇÃO DO BDI (ACÓRDÃO 2.622/2013 - TCU)

VALORES REFERENCIAIS PARA COMPOSIÇÃO DE BDI - PARA PLANILHA DESONERADA

ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
RISCO	1,00%
SEGUROS e GARANTIAS	0,77%
DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
LUCRO BRUTO	6,42%
TRIBUTOS	9,72%
PIS	2,00% SIMPLES
COFINS	0,57% SIMPLES
ISS (Adotado no Município)	2,65% SIMPLES
CPRB	4,50%
TOTAL	24,23%

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

ONDE:

AC= TAXA DE ADMINISTRAÇÃO CENTRAL

R = RISCOS

SG = SEGUROS E GARANTIAS

DF = DESPESAS FINANCEIRAS

L = TAXA DE LUCRO

T = TAXA DE TRIBUTOS

BDI **24,23%**

15.587.379/0001-55

Robson J. G. de Oliveira
Construtora EIRELI

R. Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório Centro - CEP 53.610-071
GARASSU-PE

Bruno Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA 032857-DIPE

12 - 15



Processo Licitatorio: 011/2022
Concorrência: 001/2022
Data: 30/03/2022

LSG
Construtora LSG

ENCARGO SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI		
A3	SENAI		
A4	INCRA		
A5	SEBRAE		
A6	Salário Educação		
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI		
	TOTAL	31,00%	31,00%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,06%	
B2	Feriados	4,33%	
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,87%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,19%	
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	7,96%	6,10%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	45,22%	15,83%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,73%	3,63%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	5,31%	4,07%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,76%	2,88%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL	14,31%	10,98%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	14,02%	4,91%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41%	0,32%
	TOTAL	14,43%	5,23%
	TOTAL A+B+C+D	104,96%	63,04%

15.587.379/0001-55
Robson J. G. de Oliveira
Construtora EIRELI
R. Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP: 53.610-071
IGARASSU-PE

Robson J. G. de Oliveira

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA: 032857-D/PE

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

13 - 15

J



CNPJ: 15.587.379/0001-55
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 11/2022 - TOMADA DE PREÇO N.º 01/2022
DATA: 30 de MARÇO DE 2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL (RS)	1º MÊS	2º MÊS
1.0	ADMINISTRAÇÃO\INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	RS 23.838,97	100,00%	
			R\$ 23.838,97	
2.0	TERRAPLENAGEM	RS 94,59	100,00%	
			R\$ 94,59	
3.0	PAVIMENTAÇÃO	RS 105.902,87	50,00%	50,00%
			R\$ 52.951,44	R\$ 52.951,44
4.0	DRENAGEM	RS 17.725,51	100,00%	
			R\$ 17.725,51	
5.0	SINALIZAÇÃO	RS 1.943,42		100,00%
				R\$ 1.943,42
TOTAL GERAL:		RS 149.505,36	R\$ 94.610,51	R\$ 54.894,86
			63,28%	36,72%
TOTAL ACUMULADO			R\$ 94.610,51	R\$ 149.505,37
			63,28%	100,00%

15.587.379/0001-55
Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI
R Manoel Joaquim de Oliveira, 52
Escritório - Centro - CEP 53.610-071
IGARASSU-PE

Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI
CNPJ: 15.587.379/0001-55
Resp. Legal: Rejane César da Silva de Lima
CPF: 685.821.374-00

Bruna Nascimento
Engenheira Civil
1819500357

Delmo Batista de Souza
Construtora LSG
Engenheiro Civil
CREA 032857-D/PE
Eng. Civil
CREA 032857-D/PE

LSC

Construtora LSG

ROBSON J G DE OLIVEIRA CONSTRUTORA EIRELI

Rua Manoel Joaquim de Oliveira, 52, Escritório, Centro, Igarassu - PE.

CEP: 53.610-071 - CNPJ: 15.587.379/0001-55

Fone: 81 98491 1216 / 99441 9902 / 98514 5038

E-mail: construtoralsg@hotmail.com

ENVELOPE N° 03

PREFEITURA MUNICIPAL E CAMARAGIBE/PE

DOCUMENTAÇÃO PARA PROPOSTA DE PREÇO/ TÉCNICA

Processo Licitatório n° 0111/2022 – Tomada de Preços n° 001/2022

A/C COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Sala de Reuniões da Comissão Permanente de Licitações – Av. Dr. Belmiro Correia, n° 3.038 – 1° andar – Timbi – Camaragibe/PE - CEP: 54.768-000





PROPOSTA DE PREÇOS (CD ROM)

[Handwritten signature]
A
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMARAGIBE/PE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL

Processo licitatório nº: 011/2022 Tomada de Preços nº: 001/2022

OBJETO: É A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA A EXECUÇÃO DAS OBRAS DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA OSMAR CUNHA, BAIRRO DE NAZARÉ NO MUNICÍPIO DE CAMARAGIBE-PE.



Igarassu/PE, 30 de março de 2022.

15.587.379/0001-55

Robson J G de Oliveira
Construtora EIRELI

R. Manoel Joaquim de Oliveira
Escritório - Centro - CEP 53 610-071
IGARASSU-PE

[Handwritten signature]
Robson J G de Oliveira Construtora EIRELI

CNPJ - 15.587.379/0001-55

Rep. Legal.: Rejane César da S de Lima
RG 3.690.037 SDS/PE

15-15