



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE COREMAS - PB

REFERENTE:
TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022

DATA: 09/MARÇO/2022
HORÁRIO: 08:00 HORAS

OBJETO

Contratação de uma pessoa jurídica para prestar serviços de engenharia na Reforma da E. M. E. F. Cônego Bernardo na cidade de Coremas-PB.

PROPOSTA DE PREÇOS

Apresentamos a nossa **PROPOSTA DE PREÇOS**, pelo preço global de **RS 135.001,19 (CENTO E TRINTA E CINCO MIL E UM REAIS E DEZENOVE CENTAVOS.)**. Conforme planilha com quantitativos de materiais e serviços.

O prazo máximo de execução dos serviços é de (2 MESES), a contar do recebimento da ordem de serviço, conforme cronograma de execução físico-financeiro em anexo.

Assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venhas a ser verificados na preparação desta proposta.

A validade da proposta é de **60 (sessenta)** contados da data de sua apresentação.

Utilizaremos os equipamentos e a equipe técnica e administrativa que forem necessárias para a perfeita execução dos serviços, comprometendo-nos desde já, a substituir ou aumentar a quantidade de equipamentos e de pessoal desde que assim o exijam a FISCALIZAÇÃO.

Na execução das obras observaremos, rigorosamente, as especificações das Normas Técnicas Brasileiras, ou similares, que permitam a obtenção de igual qualidade, bem como as recomendações e instruções da Fiscalização assumindo desde já, a integral responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos, de conformidade com as Especificações, Normas e Padrões do Licitante

Declaramos ainda que o preço proposto compreende todas as despesas (fretes, taxas, impostos, ou outras que venham a incidir), para o perfeito e cabal execução do objeto ora licitado.

POMBAL-PB, 09 de MARÇO de 2022.

Rafael Duarte Alves
Sócio Administrador
CPF: 038.476.184-40

Lebastião Cicero dos Santos
CREA: 160526425-3
CPE: 250.473.104-34
Resp. Técnico

Obra
Reforma de E. M. E. F. Cônego Bernardo na cidade de Coremas-PB

Bancos
SINAPI - 07/2021 - Paraíba
ORSE - 07/2021 - Sergipe

B.D.I.
27,07%

LOCAL: CENTRO
MUNICÍPIO COREMAS

Orçamento Sintético

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1							93.839,82
1.1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE	MÊS	2	2.211,77	2.828,19	5.656,36
1.2	COMPOSIC 9210 ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, fibelana ou similar, com reposição de 50% do material	m²	690	92,51	118,29	82.329,94
1.3	7726 ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²	925,55	4,70	6,00	5.653,30
PINTURA							
2							38.253,82
2.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	925,55	8,84	11,30	10.458,71
2.2	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	925,55	8,80	11,24	10.403,18
2.3	88494 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	205,19	11,94	15,27	3.133,25
2.4	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	205,19	9,95	12,71	2.607,96
2.5	102234 SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF. 01/2021	m²	696	12,75	16,30	11.344,80
2.6	102207 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF. 01/2021	m²	50,4	4,75	6,07	305,92
3		FORRO					3.207,85
3.1	96109 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF. 05/2017 P.	m²	85,68	29,28	37,44	3.207,85
Total sem BDI							106.596,82
Total de BDI							29.404,37
Total Geral							135.001,19

Rodamey Duarte Alves
Socio Administrador
CPF: 068.478.134-40

Abastião Sícero dos Santos
CREA 160526425-3
CPF 250.473.104-34
Resp. Técnica

LOCAL: CENTRO
MUNICÍPIO COREMAS

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição		Próprio	ADMINISTRAÇÃO E CONTROLE	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PEGAS	MÊS	1,0000000	2.211,77
Composição Auxiliar	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	21,0000000	69,53
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	46,0000000	140,13
						VALOR TOTAL SEM BDI	2.211,77

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	9210	ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, itabalana ou similar, com reposição de 50% do material	Telhamento	m²	1,0000000	92,51
Composição Auxiliar	9	ORSE	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	7,90
Composição Auxiliar	30	ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	Demolições / Remoções	m²	0,5000000	8,57
Composição Auxiliar	196	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, acabamento serrado c/ rtplo 5 x 3cm e ripa 4 x 1,5cm, exclusive peças principais	Madeiramento	m²	0,5000000	89,70
Composição Auxiliar	278	ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	Telhamento	m²	0,9000000	2,34
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,5000000	2,97
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,04
Composição Auxiliar	4711	ORSE	Telha cerâmica tipo colonial, simples, não resinada, comp=50cm, 26 un/m² (itabalana ou similar)	Material	un	13,0000000	10,01
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,5000000	11,70
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	6,70
						VALOR TOTAL SEM BDI	92,51

1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	7725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou esboviação)	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	4,70
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4000000	1,22
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4000000	3,48
						VALOR TOTAL SEM BDI	4,70

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1140000	11,99
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3120000	16,00
Composição Auxiliar	00004047	SINAPI	SEM PROCESSO DE DESATIVACAOI MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	GL	0,2445000	9,98
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,1000000	0,43
						VALOR TOTAL SEM BDI	8,84

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	8,80
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	16,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	11,99
Composição Auxiliar	00007356	SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	15,08
						VALOR TOTAL SEM BDI	8,80

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,94
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5040000	16,00
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1850000	11,99
Composição Auxiliar	00004047	SINAPI	SEM PROCESSO DE DESATIVACAOI MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	Material	GL	0,1640000	9,98
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,0600000	0,43
						VALOR TOTAL SEM BDI	11,94

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,95
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	11,99
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2440000	16,00
Composição Auxiliar	00007356	SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	15,08
						VALOR TOTAL SEM BDI	9,95

2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total
Composição	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF. 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	12,75
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4526000	16,00
Composição Auxiliar	00007340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	Material	L	0,3257000	16,90
						VALOR TOTAL SEM BDI	12,75

2.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Total	
							VALOR TOTAL SEM BDI	12,75

Radamés Duarte Alves
Sócio-Administrador
CPF: 0138.476.184-10

Sebastião Cicero dos Santos
CREA 160526425-3
CPF-250.473.164-34
Resp. Técnico

3

Composição	102207 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 1 DEMÃO, AF. 01/2021	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000		4,75
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1903000	16,00	3,04
Auxiliar	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0106000	11,99	0,13
Insumo	00043776 SINAPI	TINTA A ÓLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	Material	L	0,1065000	14,80	1,58

3.1							VALOR TOTAL SEM BDI	4,75
Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.		Total		
Composição	96109 SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS AF. 05/2017 P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	29,28		
Composição	88289 SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7974000	15,05	12,00	
Composição	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3987000	11,99	4,78	
Auxiliar	00000345 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,006 KG/M)	Material	KG	0,0250000	29,77	0,74	
Insumo	00003315 SINAPI	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	Material	KG	0,9964000	0,46	0,46	
Insumo	00040547 SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0308000	10,65	0,33	
Insumo	00004812 SINAPI	PLACA DE GESSO PARA FORRO, 60 X 60" CM, ESPESSURA DE 12 MM (SEM COLOCAÇÃO)	Material	m²	1,0293000	10,54	10,85	
Insumo	00020250 SINAPI	SISAL EM FIBRA	Material	KG	0,0078000	14,75	0,12	
							VALOR TOTAL SEM BDI	29,28

Radames Duarte Alves
 Sócio Administrador
 CPF: 0038.476.184-40

Sebastião Cicero dos Santos
 CREA 168526425-3
 CPF: 250.473.194-34
 Resp. Técnico

Reforma da E. M. E. F. Cônego Bernardo na cidade de Coremas-PB

LOCAL: CENTRO

MUNICIPIO COREMAS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL	1ª MÊS	2ª MÊS
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 93.539,52	R\$ 46.769,76	R\$ 46.769,76
			50,00%	50,00%
2.0	PINTURA	R\$ 38.253,82	R\$ 19.126,91	R\$ 19.126,91
			50,00%	50,00%
3.0	FORRO	R\$ 3.207,85	R\$ 1.603,93	R\$ 1.603,93
			50,00%	50,00%
TOTAL GERAL		R\$ 135.001,19	R\$ 67.500,60	R\$ 67.500,60
TOTAL GERAL ACUMULADO			R\$ 67.500,60	R\$ 135.001,19
	%		50,00%	50,00%
	% ACUMULADO	100%	50,00%	100,00%


Rosângela Duarte Alves
Soc. Administrador
CPF: 038.476.184-40


Sebastião Cicero dos Santos
CREA 180526425-3
CPF: 250.473.104-34
Resp. Técnico

Obra
 Reforma da E. M. E. F. Canaço Bernardo na cidade de Coremas-PE
 LOCAL: CENTRO
 MUNICÍPIO COREMAS

Item componente do BDI	%, Informado	Construção e Reforma de quaisquer Estruturas Inclusive Unidades Habitacionais, Escolas, Hospitais, de uso Agropecuario, Estações p/Transteridos, Estádios e Quadras Esportivas Instalações			Construção de Rodovias, Ferrovias, Pistas de Aeroportos, Pontes, Viadutos, Metrô, Túnel, Barragem Rodoviária, Pargas de			Abastecimento de Água, Coleta de Esgoto			Fornecimento de materiais e equipamentos			Construção e Manutenção de Estradas e Pistas de Energia Elétrica			Portuárias, Marítimas e Fluviais		
		1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q	1º Q	Médio	3º Q			
Administração Central (AC)	4,00	3,00	4,00	5,50	3,80	4,01	4,67	3,43	4,93	6,71	1,50	3,45	5,29	5,92	7,93	4,00	5,52	7,85	
Siguro (S) e Garantia (G)	0,80	0,80	1,00	1,00	0,32	0,40	0,74	0,28	0,49	0,75	0,30	0,48	0,25	0,51	0,56	0,81	1,22	1,99	
Risco (R)	1,27	0,97	1,27	1,27	0,50	0,56	0,97	1,00	1,39	1,74	0,56	0,85	1,00	1,48	1,97	1,46	2,32	3,18	
Despesas Financeiras (DF)	1,23	0,59	1,23	1,39	1,02	1,11	1,21	0,94	0,99	1,17	0,85	0,85	1,01	1,07	1,11	0,94	1,02	1,33	
Lucro (L)	7,40	6,16	7,40	8,96	6,64	7,30	8,59	6,74	8,04	9,40	3,50	5,11	8,00	8,31	9,51	7,14	8,40	10,43	
Impostos (I) - PIS, COFINS, ISSQN	9,82																		

Observações

1) Preencher apenas a coluna % Informado (Coluna B)
 2) Os Tributos normalmente aplicáveis são: PIS (0,65%), COFINS (3,00%) e ISS (variável até 5,00% conforme o município).
 3) O cálculo do BDI se baseia na fórmula abaixo utilizada pelo Acórdão 2622/13 do TCU, conforme CE GEPAD 354/2013 de

BDI = 27,87%

Fórmula Utilizada:

$$BDI = \left[\frac{U + AC + G + K + DF + L}{1 - I} - 1 \right] * 100$$

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA

Tipo de Obra	1º Q	Médio	3º Q
Construção de Edifícios	20,34	22,12	
Construção de Rodovias e Ferrovias	19,60	20,97	
Rede de Abastecimento de Água, Coleta de Esgotos	20,76	24,18	
Estradas e Pistas de Distribuição de Energia Elétrica	24,00	25,84	
Outras Portuárias, Marítimas e Fluviais	22,80	27,48	
Fornecimento de Materiais e Equipamentos	11,10	14,02	

Sebastião Cícero dos Santos
 Socio Administrador
 CPF: 008.473.104-34

Sebastião Cícero dos Santos
 CREA 160526A25-3
 CPF: 250.473.104-34
 Resp. Técnico

[Handwritten signature]

Obra
 Reforma da E. M. E. F. Cônego Bernardo na cidade de Coremas-PB
 LOCAL: CENTRO
 MUNICÍPIO COREMAS

ENCARGOS SOCIAIS

Item	Discriminação	Horista	Mensalista
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A-1	INSS	-	-
A-2	SESI	1,50	1,50
A-3	SENAI	1,00	1,00
A-4	INCRA	0,20	0,20
A-5	SEBRAE	0,60	0,60
A-6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A-7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A-8	FGTS	8,00	8,00
A-9	SECONCI	-	-
B	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	50,79	20,48
B-1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,02	-
B-2	FERIADOS	4,31	-
B-3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,90	0,69
B-4	13º SALARIO	10,79	8,33
B-5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B-6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B-7	DIAS DE CHUVAS	1,98	-
B-8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B-9	FÉRIAS GOZADAS	13,86	10,70
B-10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"	9,69	7,61
C-1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,56	3,53
C-2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,08
C-3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,51	0,40
C-4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,13	3,20
C-5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,38	0,30
D	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	10,85	3,94
D-1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	10,10	3,44
D-2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,55	0,50
	TOTAL GERAL	87,93	48,71

Radamir Duarte Alves
 Socio Administrador
 CPF: 038.476.184-40

Sebastião Cicero dos Santos
 CREA 160526425-3
 CPF: 250.473.104-34
 Resp. Técnico

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

7