

CORPO TÉCNICO

Engenheiro Civil
José Geraldo de A.
Magalhães

Topógrafo
Uyractan Malta



SERTÂNIA
GOVERNO MUNICIPAL
Sua confiança, nosso trabalho

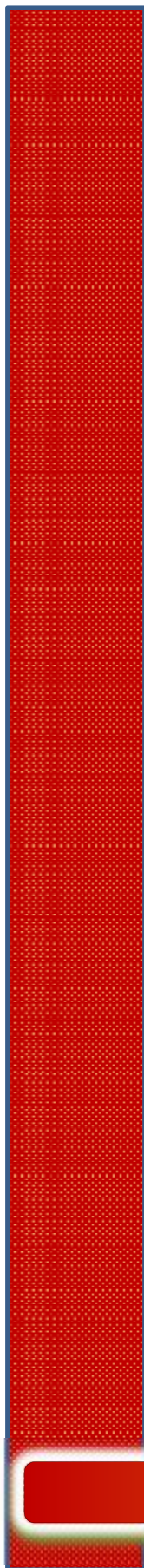
Secretaria de Infraestrutura
e Projetos Especiais

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DO RAMO DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO/EXECUÇÃO/REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA MORAIS, LOCALIZADA NO POVOADO DE CAROALINA, S/Nº, SERTÂNIA/PE.

ANEXO II – COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS E
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI.

ÂNGELO RAFAEL FERREIRA DOS SANTOS
PREFEITO


José Geraldo de A. Magalhães
Engenheiro Civil
CREA: 031197 D/PE
RN: 180128795-3



ANEXO II

José Geraldo de A. Magalhães
José Geraldo de A. Magalhães
Engenheiro Civil
CREA: 031197 D/PE
RN: 180128795-3



SERTÂNIA

GOVERNO MUNICIPAL

Sua confiança, nosso trabalho

Secretaria de Infraestrutura e Projetos Especiais

ENCARGOS SOCIAIS

SINAPI - Composição de Encargos Sociais

Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DO RAMO DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO/EXECUÇÃO/REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA MORAIS, LOCALIZADA NO POVOADO DE CAROLINA, S/Nº, SERTÂNIA/PE

PERNAMBUCO

VIGÊNCIA A PARTIR DE 11/2022

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	DESONERAÇÃO		NÃO DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	49,04%	Não incide	49,04%	Não incide
B2	Feriados	4,32%	Não incide	4,32%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,65%	0,64%	0,65%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,65%	0,74%	0,65%
B7	Dias de Chuvas	1,98%	Não incide	1,98%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,05%	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,90%	8,24%	10,90%	8,24%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	49,03%	17,92%	49,03%	17,92%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,80%	3,53%	4,80%	3,53%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,91%	2,20%	2,91%	2,20%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,83%	2,14%	2,83%	2,14%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%	0,40%	0,31%
C	Total	11,05%	8,37%	11,05%	8,37%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo	8,07%	3,01%	17,68%	6,39%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso	0,40%	0,31%	0,42%	0,32%
D	Total	8,47%	3,32%	18,10%	6,71%
TOTAL(A+B+C+D)		84,35%	46,41%	113,98%	69,80%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

OBS: Caso o licitante apresente planilha de proposta de preços cujos percentuais de encargos sejam distintos dos informados neste documento, ela deverá encaminhar memória de cálculo detalhada da mesma.

- Este atestado (ou declaração) deverá ser emitido em papel que identifique o órgão (ou empresa) emissor; e
- O atestado deverá estar visado pelo respectivo órgão fiscalizador.

Assinado digitalmente
José Geraldo de A. Magalhães
Engenheiro Civil
CREA: 031197 D/PE
RN: 180129795-3

 SERTÂNIA GOVERNO MUNICIPAL <i>Uma conglomeração, muitas finalidades</i>		Secretaria de Infraestrutura e Projetos Especiais		Composição Analítica do BDI	
Tomador	PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÂNIA - PE				
Nome da Obra	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA DO RAMO DE ENGENHARIA PARA A CONCLUSÃO/EXECUÇÃO/REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVO DA ESCOLA MUNICIPAL MARIA MORAIS, LOCALIZADA NO POVOADO DE CAROLINA, S/Nº, SERTÂNIA/PE				
Município da Obra	Sertânia - PE				
Tipo de Obra	Construção de edifícios ▼				
Obras que se enquadram no tipo escolhido	Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pórticos, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.				
Contribuição Previdenciária	Orçamento SEM A DESONERAÇÃO prevista na Lei 13.161/2015 ▼				
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:					100%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):					2,50%

Parcelas do BDI		Valor percentual adotado	Limites das parcelas do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013			
			Mín.	Med.	Máx.	
(AC) - Administração Central		5,50	3,00	4,00	5,50	
(S) + (G) - Seguro e Garantia		1,00	0,80	0,80	1,00	
(R) - Risco		1,27	0,97	1,27	1,27	
(DF) - Despesas Financeiras		1,39	0,59	1,23	1,39	
(L) - Lucro		7,37	6,16	7,40	8,96	
(I ₁) - PIS		0,65	0,65	0,65	0,65	
(I ₂) - COFINS		3,00	3,00	3,00	3,00	
(I ₃) - ISS		2,50	2,00	2,00	5,00	
(I ₄) - Contrib. Previdenciária		4,50				
BDI considerando a parcela (I ₄) contribuição previdenciária		31,30	$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L)}{(1-I)} - 1$			
Valor para simples conferência do enquadramento do BDI nos limites estabelecidos pelo Acórdão TCU 2622/2013			Limites do valor do BDI para obras do tipo acima selecionado. Acórdão TCU 2622/2013			
BDI S/CPRB - ADOTADO		25,00	OK	20,34	22,12	25,00

DECLARAÇÕES

DECLARO que, de acordo com a legislação tributária do município de Sertânia - PE, considerando a natureza da obra acima discriminada, para cálculo do valor de ISS a ser cobrado da empresa construtora, é aplicada a alíquota de 2,5% sobre o valor total da obra.

DECLARO que o percentual de encargos sociais utilizados no valor da mão-de-obra do orçamento são os encargos sociais praticados pelo SINAPI e/ou SICRO.

DECLARO que o orçamento da obra foi verificado com os custos nas duas possibilidades de CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA e foi adotada a modalidade ONERADA por ser a mais adequada ao Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÂNIA - PE.


 José Geraldo de A. Magalhães
 Engenheiro Civil
 CREA: 031197 D/PE
 RN: 180129795-3