

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD

REF. ACIONAI

Resumo da Pontuação

	Peso	Pontuação Máxima	Pontuação Informada Total	Pontuação Informada Ponderada
COMPATIBILIDADE	3	672	34,33%	
QUALIDADE	2	842	28,68%	
DESEMPENHO	2	831	28,30%	
SUORTE	5	102	8,69%	
SOMA TOTAL		2.447	100,00%	
		5.872		

Resumo da Comprovação

	Pontuação Máxima
ATESTADOS	70,37%
DECLARAÇÃO	23,50%
CERTIFICADO	4,09%
VISITA	2,04%
SOMA TOTAL	100,00%

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 1 - COMPATIBILIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
1.1	Exp. Inst. Não Financeira	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações para Instituições não financeiras, em projetos no mínimo de 1.000 PF ou 15.000 horas.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	10	10	6	60	3,07%	A	Atestado de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
1.2	Exp. Inst. Financeira	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações para Instituições financeiras em projetos no mínimo de 1.000 PF ou 15.000 horas.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	10	10	6	60	3,07%	A	Atestado de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
1.3	Exp. ORACLE	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em projetos maiores que 300 (trezentos) PF ou de, no mínimo, 4.500 horas, utilizando SGBD ORACLE em ambiente de plataforma intermediária.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	20	10	8	80	4,09%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.4	Exp. Outros SGBD	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada um dos seguintes SGBD .	DB2	5	SIM	13	4	52	2,66%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			IDMS	1	SIM						
			Sybase ASE	2	SIM						
			Sybase IQ	1	SIM						
			MS SQL Server	3	SIM						
			PostgreSQL	1	SIM						
1.5	Exp. COBOL BATCH	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em projetos maiores que 300 (trezentos) PF ou 4.500 horas, utilizando COBOL Batch para Mainframe.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	20	10	4	40	2,04%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.6	Exp. COBOL CICS	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em projetos maiores que 300 (trezentos) PF ou 4.500 horas utilizando COBOL/CICS para Mainframe.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	20	10	3	30	1,53%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.7	Exp. JAVA J2EE	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em projetos maiores que 300 (trezentos) PF ou 4.500 horas utilizando Java Padrão J2EE ou J2SE.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	20	10	5	50	2,55%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 1 - COMPATIBILIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
1.8	Exp. XML	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em projetos maiores que 300 (trezentos) PF ou 4.500 horas utilizando XML OU XSL PADRÃO W3C.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	10	5	3	15	0,77%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.9	Exp. APP Server	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada uma das seguintes ferramentas / tecnologias / padrões.	SUN Application Server	3	SIM	12	4	48	2,45%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			CICS	6	SIM						
			WEBSPPHERE Application Server	2	SIM						
			JBOSS	1	SIM						
1.10	Exp. Conectores	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada uma das seguintes ferramentas / tecnologias / padrões.	WEBSPPHERE MQ	4	SIM	5	2	10	0,51%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			JDBC	1	SIM						
1.11	Sistema Operacional	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada uma das seguintes ferramentas / tecnologias / padrões.	IBM OS/390 e/ou MVS/ESA e/ou Z/OS	6	SIM	20	3	60	3,07%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			Unix - Sun Solaris	10	SIM						
			Windows NT, 2000 Server ou 2003 Server	3	SIM						
			LINUX	1	SIM						
1.12	Exp. Dos. WEB	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada uma das seguintes ferramentas / tecnologias / padrões.	Flash	1	SIM	10	2	20	1,02%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			ASP	3	SIM						
			JSP	5	SIM						
			MS Internet Explorer	1	SIM						
			Mozilla Firefox	1	SIM						
			Soluções adaptadas para deficientes visuais	1	SIM						
1.13	Segurança	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada uma das seguintes tecnologias de Segurança.	Certificado Digital	2	SIM	12	4	48	2,45%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			Domínio no uso do Algoritmo de criptografia RSA	2	SIM						
			RACF	4	SIM						

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 1 - COMPATIBILIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	SegurançaItem	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
1.13		Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 300 PF ou 4.500 horas em cada uma das seguintes tecnologias de Segurança.				12	4	48	2,45%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			LDAP	4	SIM						

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 1 - COMPATIBILIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
1.14	Exp. Patterns	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações utilizando Patterns.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	5	5	1	5	0,26%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.15	Exp. UML	Comprovou experiência na prestação de serviços em projetos de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em múltiplas camadas utilizando ambiente de intranet e especificação UML.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	2	10	10	2	20	1,02%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.16	Exp. Estruturada	Comprovou experiência na prestação de serviços em projetos de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações utilizando Metodologia estruturada de desenvolvimento de sistemas	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	3	10	10	3	30	1,53%	A	Atestado de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
1.17	Exp. OO	Comprovou experiência na prestação de serviços em projetos de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações utilizando análise Orientada a Objetos .	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	4	10	10	2	20	1,02%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
1.18	Exp. Mod. Multi/ER	Comprovou experiência na prestação de serviços de modelagem de dados utilizando os seguintes processos.	Multidimensional	2	SIM	8	3	24	1,23%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória(1).
			Entidade e Relacionamento	4	SIM						
			Orientada a Objetos	2	SIM						
						160	53	672	34,33%		

(1) A execução de serviços de forma satisfatória deverá ser comprovada através da apresentação de atestado considerando as informações previstas pelo modelo detalhado no Anexo I desta planilha.

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 2 - QUALIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
2.1	Certificação CMM	Comprovou a obtenção de nível de maturidade CMM ou CMMi ou MPS-BR em segmentos organizacionais, na(s) unidades(s) da licitante, que prestarão serviço para a CAIXA, sendo observando o escopo compatível ou mais abrangente que o descrito no projeto básico. OBS.: A Empresa somente será pontuada em uma das faixas não sendo a pontuação cumulativa.	Nível G do MPS-BR	5	SIM	40	3	120	4,09%	C	Para o caso de CMM e CMMi deve apresentar cópia do certificado ou documento equivalente, emitido por parceiro do SEI, em conformidade com o Anexo IV desta Planilha. Para o caso do MPS-BR deve apresentar documento emitido por avaliador credenciado pela SOFTEx
			Nível 2 do CMM ou Nível 2 do CMMi ou Nível F do MPS-BR	10	SIM						
			Nível D ou E do MPS/BR	15	SIM						
			Nível 3 do CMM ou Nível 3 do CMMi ou Nível C do MPS-BR	20	SIM						
			Nível 4 do CMM ou Nível 4 do CMMi ou Nível B do MPS-BR	30	SIM						
			Nível 5 do CMM ou Nível 5 do CMMi ou Nível A do MPS-BR	40	SIM						

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 2 - QUALIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
2.2	Contratos APF	Comprovou utilizar na prestação de serviços de desenvolvimento e/ou manutenção de aplicativos a técnica APF (Análise de Pontos de Função), de acordo com o IFPUG (International Function Point Users Group) para dimensionamento dos projetos.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	10	10	9	90	3,07%	A	Atestado de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
2.3	Contratos ANS	Quantidade de projetos distintos associados a prestação de serviços de Desenvolvimento/Manutenção de sistemas onde a licitante firmou Acordo de Nível de Serviços (ANS) com a contratante	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	10	10	8	80	2,72%	A	Atestados emitidos por empresa cliente, declarando que foram realizados estes serviços tendo atendido no mínimo 80% dos indicadores definidos em ANS, conforme estabelecido no Projeto Básico. (2)
2.4	Metodologia Desenvolvimento estruturada	Comprovou experiência na utilização de processo formal de desenvolvimento de sistemas, baseado na análise estruturada de sistemas ou Processo Unificado de desenvolvimento de sistemas, considerando o ciclo de vida completo previsto pela técnica.	Se comprovado a licitante terá 10(dez) pontos.	10	SIM	10	6	60	2,04%	D	Cópia da documentação que detalha o processo e visita as instalações da Licitante
2.5	Metodologia Manutenção	Comprovou experiência na utilização de processo formal adaptado para a prestação de serviços de manutenção de sistemas, considerando o ciclo de vida completo de desenvolvimento/manutenção de sistemas.	Se comprovado a licitante terá 10(dez) pontos.	10	SIM	10	6	60	2,04%	D	Cópia da documentação que detalha o processo e visita as instalações da Licitante
2.6	Processo teste	Comprovou Experiência na realização de testes com processo de testes formal suportado por ferramenta com gerenciamento e medição de defeitos.	Teste unitário	4	SIM	20	5	100	3,41%	D	Cópia da documentação que detalha o processo e visita as instalações da Licitante
			Teste Integração	4	SIM						
			Teste usabilidade	4	SIM						
			Teste carga e desempenho	4	SIM						
			Teste regressão	4	SIM						
2.7	Fer. Auditoria Código	Comprovou Experiência na realização de testes, utilizando ferramenta de auditoria de código.	Se comprovado a licitante terá 10 (dez) pontos	10	SIM	10	3	30	1,02%	V	Cópia da documentação que detalha o processo, atestados de que executou o serviço de forma satisfatória, apresentação das telas impressas e visita as instalações da Licitante
2.8	ferram. Debug Java	Comprovou Experiência na realização de testes, utilizando ferramenta de Debug online de Java.	Se comprovado a licitante terá 10 (dez) pontos	10	SIM	10	3	30	1,02%	V	Cópia da documentação que detalha o processo, atestados de que executou o serviço de forma satisfatória, apresentação das telas impressas e visita as instalações da Licitante
2.9	Fer. Ger. Configuração	Comprovou Experiência na utilização de ferramenta e processo implantado de Gerência de Configuração.	Se comprovado a licitante terá 10 (dez) pontos	10	SIM	10	5	50	1,70%	D	Cópia da documentação que detalha o processo, atestados de que executou o serviço de forma satisfatória, apresentação das telas impressas e visita as instalações da Licitante
2.10	Fer. Ger. Projetos	Comprovou Experiência na utilização de ferramenta e processo implantado de Gerência de Projetos.	Se comprovado a licitante terá 10 (dez) pontos	10	SIM	20	6	120	4,09%	D	Cópia da documentação que detalha o processo, atestados de que executou o serviço de forma satisfatória, apresentação das telas impressas e visita as instalações da Licitante

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 2 - QUALIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	RESPOSTA DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
2.11	Ferramenta Atendimento / Histórico	Comprovou experiência na utilização de ferramenta customizável de gerenciamento de atendimento a demandas, segura e com disponibilidade para acesso pelo Cliente, via Internet ou Extranet com as seguintes funcionalidades.	Acompanhamento dos serviços contratados e suas respectivas Ordens de Serviço, por meio de consultas, relatórios e gráficos, possibilitando a análise da situação e comparação dos serviços realizados em relação ao previsto.	5	<div><div></div><div>SIM</div></div>	34	3	102	3,47%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória, apresentação das telas impressas e visita as instalações da Licitante
			Acompanhamento dos custos dos serviços contratados e suas respectivas faturas, por meio de consultas, relatórios e gráficos, possibilitando a análise do custo realizado em relação ao previsto, controle de entregas, desembolsos e custos de mudança de escopo.	5	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
			Acompanhamento dos níveis de serviço contratados globais ou para uma demanda específica, por meio de consultas, relatórios e gráficos.	4	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
			Relatórios gerenciais com informações de ocorrências de atendimento a demandas emergenciais e corretivas.	4	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
			Consulta ao perfil e competência dos profissionais alocados aos serviços contratados.	4	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
			Coleta e acompanhamento do nível de satisfação do cliente em relação aos serviços contratados.	4	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
			Base histórica com o comparativo entre estimativas e o realizado (esforço, prazo, custo e níveis de serviço).	4	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
			Banco de soluções (base de conhecimento on-line), com acesso via Internet/Extranet.	4	<div><div></div><div>SIM</div></div>						
2.12	Serviços Codificação	Comprovou ter prestado serviços somente de codificação de programas com especificações geradas por terceiros	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	<div><div></div><div>10</div></div>	10	5	50	#VALOR!	A	Atestado de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 2 - QUALIDADE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
						184	57	842	28,68%		

(1) A execução de serviços de forma satisfatória deverá ser comprovada através da apresentação de atestado considerando as informações previstas pelo Modelo 1 detalhado no Anexo II B.

(2) O atestado deverá conter no mínimo as informações definidas no Modelo 2 detalhado no Anexo II B.

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

DESEMPENHO

ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMADO	ESPECIFICADO					
					INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
3.1	Produtividade	Taxa de Entrega ou Produtividade (quantidade de horas de trabalho para a produção de um ponto de função - horas / pf), de pelo menos 30 projetos de desenvolvimento e/ou manutenção de sistemas, com tamanho superior a 500 pontos de função, na plataforma deste projeto básico.	<p>A licitante será pontuada na pior produtividade dentro do conjunto de projetos apresentado, por meio de equação matemática, no intervalo de 5 h/pf a 20h/pf. Se o valor informado pela licitante for fora deste intervalo a licitante receberá pontuação zero e será assumido o valor de 20 H/PF como produtividade a ser praticada durante a vigência do contrato.</p> <p>A equação</p> <p>no intervalo de 05 h/pf a 10 H/PF é $[-2 \times (\text{valor informado}) + 170]$ acima de 10 h/pf até 15 H/PF é $[-10 \times (\text{valor informado}) + 250]$ e acima de 15 h/pf até 20 H/PF é $[-8 \times (\text{valor informado}) + 190]$</p>	160	5	160	1	160	5,45%	A	Apresentação de atestado (3) e Declaração da Licitante contendo a Produtividade informada
3.2	Melhoria Produtividade	<p>Valor de melhora Anual de Taxa de Entrega ou Produtividade.</p> <p>A licitante assume que diminuirá a Taxa de Entrega ou Produtividade a cada 12 meses durante a vigência do contrato assinado nesta licitação.</p> <p>Por exemplo: Se a licitante estipulou um valor de 11 para a Produtividade inicial e 10 (corresponde a 10%) de melhora de produtividade, então a licitante praticará uma produtividade de 11 nos primeiros 12 meses do contrato.</p> <p>No segundo ano a licitante praticará uma produtividade de 9,9. No terceiro ano 8,9 (truncado para uma casa decimal) e decrescendo o valor da produtividade nas próximas renovações do contrato.</p>	<p>A licitante terá 1 (um) ponto para cada percentual cumulativo anual (ou fração de percentual) de melhoria de produtividade, limitado a atingir em 5 anos a 5 horas / pf. Não serão aceitos valores negativos de melhora de produtividade.</p> <p>A licitante deverá praticar este percentual de aumento de produtividade em todas as renovações contratuais até um máximo de 5 anos de contrato.</p>	1	10	10	12	120	4,09%	D	Declaração com a proposta de melhoria anual de produtividade.
3.3	Capacitação APF	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 200 PF na utilização de APF (Análise de Pontos de Função) ou UCP (Use Case Points) como métrica para dimensionamento.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	30	10	6	60	2,04%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
3.4	Horas programação	Comprovou ter executado atividade de programação considerando o escopo deste Projeto Básico (Plataforma Intermediária, SGBD Relacional Oracle)	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	30	10	6	60	2,04%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

DESEMPENHO

ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMADO	ESPECIFICADO					
					INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
3.5	Exp. P.U.	Comprovou desenvolvimento, suporte ou manutenção de sistemas, utilizando "Unified Process - OMG"	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	30	10	3	30	1,02%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
3.6	Exper. Transição	Realizou transição de serviços bem sucedida no início ou no final de contratos de desenvolvimento e/ou manutenção de sistemas com, no mínimo, 210.000 horas ou 30.000 Pontos de Função.	A licitante terá 1 (um) ponto para cada transição atestada.	1	10	10	10	100	3,41%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória. (1)
3.7	Experiência Tecnologias (GED,DW,SOA,GIS,etc)	Comprovou Experiência no uso das seguintes tecnologias em projetos de desenvolvimento e/ou manutenção de sistemas.	GED (Gerência Eletrônica de Documentos)	2	SIM	16	4	64	2,18%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória.(1)
			Data Warehouse	2	SIM						
			ETL (Extração, tratamento e carga)	2	SIM						
			GIS (Geoprocessamento)	2	SIM						
			SOA (Service Oriented Architecture)	2	SIM						
			EAI (Enterprise Application Integration)	2	SIM						
			Workflow	2	SIM						
			Zope/Plone	2	SIM						

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

DESEMPENHO

ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMADO	ESPECIFICADO					
					INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
3.8	Experiência outras Linguagens Mainf.	Comprovou o uso das seguintes tecnologias em projetos de desenvolvimento e manutenção de sistemas.	Visual Age	2	SIM	5	3	15	0,51%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória.(1)
			CA-Cool:Gen	2	SIM						
			Assembler	1	SIM						
			DELPHI	2	SIM						
3.9	Capacitação Linguagens Int./Baixa	Comprovou Experiência no uso das seguintes tecnologias em projetos de desenvolvimento e manutenção de sistemas.	PowerBuilder	2	SIM	10	9	90	3,07%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória.(1)
			C, C++	4	SIM						
			VisualBasic	2	SIM						
3.10	Capacitação Ferram. Modelagem	Comprovou Experiência no uso das seguintes ferramentas em projetos de desenvolvimento e manutenção de sistemas, considerando o escopo deste Projeto Básico (Mainframe, SGBD Oracle).	Power Designer	4	SIM	8	4	32	1,09%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória.(1)
			Rational Rose	4	SIM						
3.11	Capacitação Integração Windows Mainframe	Comprovou desenvolvimento de projetos com integração de ambientes WINDOWS com o MAINFRAME.	Se comprovado a licitante terá 5 (cinco) pontos	5	SIM	5	5	25	0,85%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória (1).
3.12	Capacitação Integração UNIX Mainframe	Comprovou desenvolvimento de projetos com integração de ambientes UNIX com o MAINFRAME.	Se comprovado a licitante terá 5 (cinco) pontos	5	SIM	5	5	25	0,85%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória (1).
3.13	Análise Desempenho UNIX Mainframe	Comprovou realização de Análise de desempenho de soluções envolvendo as plataformas UNIX e Mainframe	Se comprovado a licitante terá 5 (cinco) pontos	5	SIM	5	5	25	0,85%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória (1).
3.14	Análise Desempenho Windows Mainframe	Comprovou realização de Análise de desempenho de soluções envolvendo as plataformas WINDOWS e Mainframe	Se comprovado a licitante terá 5 (cinco) pontos	5	SIM	5	5	25	0,85%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória (1).
						269	78	831	28,30%		

(1) A execução de serviços de forma satisfatória deverá ser comprovada através da apresentação de atestado considerando as informações previstas pelo Modelo 1 detalhado no Anexo II B.

(2) O atestado deverá conter no mínimo as informações definidas no Modelo 2 detalhado no Anexo II B.

(3) O atestado deverá conter no mínimo as informações definidas no Modelo 3 detalhado no Anexo III B.

PONTUAÇÃO TÉCNICA DE DESENVOLVIMENTO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS NA PLATAFORMA INTERMEDIÁRIA E/OU BAIXA SGBD RELACIONAL

ITEM 4 - SUPORTE

					INFORMADO	ESPECIFICADO					
ITEM	Título Item	EXIGÊNCIA	DETALHES	QT PONTOS	INFORMAÇÃO DA LICITANTE	PONTUAÇÃO MÁXIMA	PESO DO ITEM	PONTUAÇÃO MÁXIMA PONDERADA	% DO TOTAL	TIPO	COMPROVAÇÃO
4.1	Help Desk	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 500 PF em que disponibilizou área de Help Desk para atendimento das ocorrências dos serviços prestados.	Se comprovado a licitante terá 1 (um) ponto para cada projeto distinto	1	5	5	3	15	1,28%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória.(1)
4.2	Contingência	Comprovou experiência na prestação de serviços de desenvolvimento e manutenção de sistemas de informações em pelo menos 01 (um) projeto maior que 500 PF em que disponibilizou site(s) alternativo(s), para fins de contingência.	Se comprovado a licitante terá 5 (cinco) pontos	5	SIM	5	3	15	1,28%	A	Atestados de que executou o serviço de forma satisfatória.(1)
4.3	Garantia	Tempo de garantia sobre os serviços efetuados pela CONTRATADA, contado a partir da data de implantação da solução.	A licitante receberá 3 (três) pontos para a garantia mínima de 3 meses e 1 (um) ponto para cada mês de garantia adicional.	1	18	18	4	72	6,13%	D	Declaração da Licitante
						28	10	102	8,69%		

(1) A execução de serviços de forma satisfatória deverá ser comprovada através da apresentação de atestado considerando as informações previstas pelo Modelo 1 detalhado no Anexo II B.