

COTAÇÃO DE PREÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL SETOR DE COMPRAS COTAÇÃO

Objeto:

Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Frequência	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
SISTEMA DE GESTÃO EM SAÚDE							
1	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Sob demanda	R\$ 6.900,00	-	R\$ 345.000,00
2	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade:	Unidade	4	Sob demanda	R\$ 9.200,00	-	R\$ 36.800,00

	1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF						
3	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Sob demanda	R\$ 13.800,00	-	R\$ 27.600,00
4	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Sob demanda	R\$ 28.750,00	-	R\$ 28.750,00

5	Serviço de implantação de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Sob demanda	R\$ 172,50	-	R\$ 62.272,50
6	Serviço de implantação de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Sob demanda	R\$ 805,00	-	R\$ 45.885,00
7	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 569,25	R\$ 28.462,50	R\$ 341.550,00
8	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO	Unidade	4	Mensal	R\$ 862,50	R\$ 3.450,00	R\$ 41.400,00

	1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF						
9	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 1.552,50	R\$ 3.105,00	R\$ 37.260,00
10	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 3.105,00	R\$ 3.105,00	R\$ 37.260,00
11	Licença de uso mensal de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços	Agente	361	Mensal	R\$ 8,63	R\$ 3.113,63	R\$ 37.363,50

	de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde						
12	Licença de uso mensal de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Mensal	R\$ 103,50	R\$ 5.899,50	R\$ 70.794,00
13	Serviço mensal de suporte ao sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 1.328,25	R\$ 66.412,50	R\$ 796.950,00
14	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4		R\$ 2.012,50	R\$ 8.050,00	R\$ 96.600,00

15	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 3.622,50	R\$ 7.245,00	R\$ 86.940,00
16	Serviço mensal de suporte a gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 7.245,00	R\$ 7.245,00	R\$ 86.940,00
17	Serviço mensal de suporte ao aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 20,13	R\$ 7.265,13	R\$ 87.181,50
18	Serviço mensal de suporte a solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico.	Unidade	57	Mensal	R\$ 241,50	R\$ 13.765,50	R\$ 165.186,00

19	Serviço de operação assistida com técnicos residentes no município, on site, incluindo todos os custos de hospedagem, traslado, alimentação e encargos.	Técnico	5	Mensal	R\$ 6.900,00	R\$ 34.500,00	R\$ 414.000,00
20	Serviço de hospedagem em nuvem de servidores de banco de dados e aplicação para provimento de acesso aos sistemas, por equipe/unidade de atendimento	Unidade	57	Mensal	R\$ 575,00	R\$ 32.775,00	R\$ 393.300,00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS							R\$ 3.239.032,50

Informar valores unitários somente na coluna sombreada. Todas as outras colunas contém fórmulas e não devem ser alteradas

CIDADE: ITAÍBA

TELEFONE: (87)- 3821-1525

DATA: 16/12/2022

EMAIL: contato@xp-tec-tda.com.br

**VALIDADE DA PROPOSTA:
60 (SESSENTA) DIAS**

Renata Alves dos Santos

ASSINATURA DO REPRESENTANTE/RESPONSÁVEL

COTAÇÃO SISTEMA CASTANHAL

SOTECH



SOTECH SOLUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA CNPJ: 07.140.162/0001-74
 Avenida Eusébio de Queiroz 4569 A, centro — Eusébio — Ceará CEP: 61760-046
 Fone: (85) 4108-0020
 E-mail: contato@sotechsaude.com.br
 Banco do Brasil-agência 3655-2 conta corrente: 25610-2

Objeto:

Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Frequência	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
SISTEMA DE GESTÃO EM SAÚDE							
1	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Sob demanda	R\$ 6.420,00	-	R\$ 321.000,00
2	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4	Sob demanda	R\$ 8.560,00	-	R\$ 34.240,00
3	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Sob demanda	R\$ 12.840,00	-	R\$ 25.680,00
4	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Sob demanda	R\$ 26.750,00	-	R\$ 26.750,00
5	Serviço de implantação de aplicativo móvel para controle e acompanhamento das ações dos ACSs — Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Sob demanda	R\$ 160,50	-	R\$ 57.940,50
6	Serviço de implantação de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Sob demanda	R\$ 749,00	-	R\$ 42.693,00
7	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 529,65	R\$ 26.482,50	R\$ 317.790,00
8	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 4 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	4	Mensal	R\$ 802,50	R\$ 3.210,00	R\$ 38.520,00
9	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 1.444,50	R\$ 2.889,00	R\$ 34.668,00

10	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 2.889,00	R\$ 2.889,00	R\$ 34.668,00
11	Licença de uso mensal de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs - Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 8,03	R\$ 2.897,03	R\$ 34.764,30
12	Licença de uso mensal de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Mensal	R\$ 96,30	R\$ 5.489,10	R\$ 65.869,20
13	Serviço mensal de suporte ao sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 1.235,85	R\$ 61.792,50	R\$ 741.510,00
14	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4	Mensal	R\$ 1.872,50	R\$ 7.490,00	R\$ 89.880,00
15	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 3.370,50	R\$ 6.741,00	R\$ 80.892,00
16	Serviço mensal de suporte a gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 6.741,00	R\$ 6.741,00	R\$ 80.892,00
17	Serviço mensal de suporte ao aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs - Agentes Comunitários de Saúde, por ACS, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 18,73	R\$ 6.759,73	R\$ 81.116,70
18	Serviço mensal de suporte a solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico.	Unidade	57	Mensal	R\$ 224,70	R\$ 12.807,90	R\$ 153.694,80
19	Serviço de operação assistida com técnicos residentes no município, on site, incluindo todos os custos de hospedagem, traslado, alimentação e encargos.	Técnico	5	Mensal	R\$ 6.420,00	R\$ 32.100,00	R\$ 385.200,00
20	Serviço de hospedagem em nuvem de servidores de banco de dados e aplicação para provimento de acesso aos sistemas, por equipe/unidade de atendimento	Unidade	57	Mensal	R\$ 535,00	R\$ 30.495,00	R\$ 365.940,00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS							R\$ 3.013.708,50

Valor Global dos lances é de R\$ 3.013.708,50 (Três milhões, treze mil e setecentos e oito reais e cinquenta centavos)
Validade da proposta 60 dias

Eusébio 16 de dezembro de 2022

COTAÇÃO EQUIPAMENTOS CASTANHAL

SOTECH

SOTECH SOLUÇÕES E TECNOLOGIA LTDA CNPJ: 07.140.162/0001-74
 Avenida Eusébio de Queiroz 4569 A, centro — Eusébio — Ceará CEP: 61760-046
 Fone: (85) 4108-0020
 E-mail: contato@sotechsaude.com.br
 Banco do Brasil-agência 3655-2 conta corrente: 25610-2



Objeto:

Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
DISPONIBILIZAÇÃO DE INSUMOS TECNOLÓGICOS						
1	Disponibilização permanente de estações de trabalho do tipo desktop nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com no mínimo 4 GB de memória RAM, 500GB de HD ou 120 GB de armazenamento SSD, processador Intel Core i3 ou superior ou AMD Ryzen 3 ou superior, monitor de 18,5" widescreen, teclado, mouse, cabos de força, estabilizador e sistema operacional Linux instalado.	Unidade	439	R\$ 315,65	R\$ 138.570,35	R\$ 1.662.844,20
2	Disponibilização permanente de impressoras a laser monocromática A4 nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, incluindo reposição de toner novo, não recarregado, em caso de necessidade, limitado a 1 toner por mês por impressora.	Unidade	193	R\$ 304,95	R\$ 58.855,35	R\$ 706.264,20
3	Disponibilização permanente de Tablet para utilização pelos agentes de saúde e endemias, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com configuração mínima de 1 GB de memória RAM, 16 GB de armazenamento interno, processador dual core, tela de 7" sensível ao toque, conexão com redes sem fio padrão 802.11 (b/g/n), GPS, sistema android instalado.	Unidade	361	R\$ 139,10	R\$ 50.215,10	R\$ 602.581,20
4	Disponibilização permanente de TVs de 32", ou mais, para utilização nos painéis de chamada nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com sistema operacional android, com assistente de voz, que permita acesso nativo a aplicativos da play store.	Unidade	64	R\$ 246,10	R\$ 15.750,40	R\$ 189.004,80
5	Disponibilização permanente de TVs de 40", ou mais, para utilização nos painéis de indicadores para sala de situação, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com sistema operacional android, com assistente de voz, que permita acesso nativo a aplicativos da play store.	Unidade	4	R\$ 363,80	R\$ 1.455,20	R\$ 17.462,40
INFRAESTRUTURA DE REDE DE DADOS						
6	Rede lógica local de dados para unidades de atendimento pertencentes à rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste documento, incluindo equipamentos de rede ativa e passiva para atender até 10 pontos de acesso, conforme especificações deste termo de referência.	Serviço sob demanda	57	R\$ 14.445,00	R\$ 823.365,00	
7	Ponto extra para rede lógica de dados nas unidades que excederem 10 pontos de acesso, cobrados por ponto..	Serviço sob demanda	114	R\$ 802,50	R\$ 91.485,00	
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS						R\$ 4.093.006,80

Valor Global dos lotes é de R\$ 4.093.006,80 (Quatro milhões, noventa e três mil e seis reais e oitenta centavos)

Validade da proposta 60 dias

Eusébio 16 de dezembro de 2022



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SETOR DE COMPRAS
COTAÇÃO

Objeto:

Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
DISPONIBILIZAÇÃO DE INSUMOS TECNOLÓGICOS						
1	Disponibilização permanente de estações de trabalho do tipo desktop nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com no mínimo 4 GB de memória RAM, 500GB de HD ou 120 GB de armazenamento SSD, processador intel Core I3 ou superior ou AMD Ryzen 3 ou superior, monitor de 18,5" widescreen, teclado, mouse, cabos de força, estabilizador e sistema operacional Linux instalado.	Unidade	439	R\$ 324,50	R\$ 142.455,50	R\$ 1.709.466,00
2	Disponibilização permanente de impressoras a laser monocromática A4 nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, incluindo reposição de toner novo, não recarregado, em caso de necessidade, limitado a 1 toner por mês por impressora.	Unidade	193	R\$ 313,50	R\$ 60.505,50	R\$ 726.066,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96

DS

EE



3	Disponibilização permanente de Tablet para utilização pelos agentes de saúde e endemias, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com configuração mínima de 1 GB de memória RAM, 16 GB de armazenamento interno, processador dual core, tela de 7" sensível ao toque, conexão com redes sem fio padrão 802.11 (b/g/n), GPS, sistema android instalado.	Unidade	361	R\$ 143,00	R\$ 51.623,00	R\$ 619.476,00
4	Disponibilização permanente de TVs de 32", ou mais, para utilização nos painéis de chamada nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com sistema operacional android, com assistente de voz, que permita acesso nativo a aplicativos da play store.	Unidade	64	R\$ 253,00	R\$ 16.192,00	R\$ 194.304,00
5	Disponibilização permanente de TVs de 40", ou mais, para utilização nos painéis de indicadores para sala de situação, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com sistema operacional android, com assistente de voz, que permita acesso nativo a aplicativos da play store.	Unidade	4	R\$ 374,00	R\$ 1.496,00	R\$ 17.952,00
INFRAESTRUTURA DE REDE DE DADOS						
6	Rede lógica local de dados para unidades de atendimento pertencentes à rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste documento, incluindo equipamentos de rede ativa e passiva para atender até 10 pontos de acesso, conforme especificações deste termo de referência.	Serviço sob demanda	57	R\$ 14.850,00		R\$ 846.450,00
7	Ponto extra para rede lógica de dados nas unidades que excederem 10 pontos de acesso, cobrados por ponto..	Serviço sob demanda	114	R\$ 825,00		R\$ 94.050,00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS						R\$ 4.207.764,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96

DS

EE



-Total Global é de R\$ 4.207.764,00 (quatro milhões e duzentos e sete mil e setecentos e sessenta e quatro reais).

-Validade da cotação é de 60 (Sessenta) dias.

-Já estão inclusos na Proposta todos os encargos sociais, taxas, tributos, que incidam sobre a prestação do fornecimento a ser executado.

Gravatá, 16 de dezembro de 2022.

DocuSigned by:

Elton Elias

FE9248F630C944A...

E ELIAS G DA SILVA ME

CNPJ: 16.607.018/0001-96



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SETOR DE COMPRAS
COTAÇÃO

Objeto:

Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Frequência	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
SISTEMA DE GESTÃO EM SAÚDE							
1	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Sob demanda	R\$ 6.600,00	-	R\$ 330.000,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br



Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96



2	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4	Sob demanda	R\$ 8.800,00	-	R\$ 35.200,00
3	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Sob demanda	R\$ 13.200,00	-	R\$ 26.400,00
4	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Sob demanda	R\$ 27.500,00	-	R\$ 27.500,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

DS

EE

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96



5	Serviço de implantação de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Sob demanda	R\$ 165,00	-	R\$ 59.565,00
6	Serviço de implantação de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Sob demanda	R\$ 770,00	-	R\$ 43.890,00
7	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 544,50	R\$ 27.225,00	R\$ 326.700,00
8	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4	Mensal	R\$ 825,00	R\$ 3.300,00	R\$ 39.600,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

 DS
 EE

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96



9	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 1.485,00	R\$ 2.970,00	R\$ 35.640,00
10	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 2.970,00	R\$ 2.970,00	R\$ 35.640,00
11	Licença de uso mensal de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 8,25	R\$ 2.978,25	R\$ 35.739,00
12	Licença de uso mensal de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Mensal	R\$ 99,00	R\$ 5.643,00	R\$ 67.716,00

DS
EE



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96



13	Serviço mensal de suporte ao sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 1.270,50	R\$ 63.525,00	R\$ 762.300,00
14	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4		R\$ 1.925,00	R\$ 7.700,00	R\$ 92.400,00
15	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 3.465,00	R\$ 6.930,00	R\$ 83.160,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96

DS

EE



16	Serviço mensal de suporte a gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 6.930,00	R\$ 6.930,00	R\$ 83.160,00
17	Serviço mensal de suporte ao aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 19,25	R\$ 6.949,25	R\$ 83.391,00
18	Serviço mensal de suporte a solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico.	Unidade	57	Mensal	R\$ 231,00	R\$ 13.167,00	R\$ 158.004,00
19	Serviço de operação assistida com técnicos residentes no município, on site, incluindo todos os custos de hospedagem, traslado, alimentação e encargos.	Técnico	5	Mensal	R\$ 6.600,00	R\$ 33.000,00	R\$ 396.000,00
20	Serviço de hospedagem em nuvem de servidores de banco de dados e aplicação para provimento de acesso aos sistemas, por equipe/unidade de atendimento	Unidade	57	Mensal	R\$ 550,00	R\$ 31.350,00	R\$ 376.200,00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS							R\$ 3.098.205,00



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

DS

EE

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96



- Valor Total Global é de R\$ 3.098.205,00 (três milhões noventa e oito mil duzentos e cinco reais).
- Validade da cotação é de 60 (sessenta) dias.
- Já estão inclusos na Proposta todos os encargos sociais, taxas, tributos, que incidam sobre a prestação do fornecimento a ser executado.

Gravatá, 16 de dezembro de 2022.

DocuSigned by:

Elton Elias

FE9248F630C944A...

E ELIAS G DA SILVA ME

CNPJ:16.607.018/0001-96



contato@monitore.tec.br



(81)4042-9335



www.monitore.tec.br

Rua São João, nº23 - Bairro: Prado - Cidade: Gravatá - PE - CEP: 55642-170

CNPJ: 16.607.018/0001-96

Cotação de Preço

Senhor Pregoeiro, A empresa, EXATO CONSULTORIA PÚBLICA E EMPRESARIAL EIRELI – ME, com sede na rua, Presidente Artur Bernardes nº 779 SL 01,02,03, Bairro Alecrim, Natal /RN, inscrita no CNPJ nº 18.691.115/0001-35, propõe à Prefeitura Municipal de Castanhal/PA, **Objeto:** Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
DISPONIBILIZAÇÃO DE INSUMOS TECNOLÓGICOS						
1	Disponibilização permanente de estações de trabalho do tipo desktop nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com no mínimo 4 GB de memória RAM, 500GB de HD ou 120 GB de armazenamento SSD, processador intel Core i3 ou superior ou AMD Ryzen 3 ou superior, monitor de 18,5" widescreen, teclado, mouse, cabos de força, estabilizador e sistema operacional Linux instalado.	Unidade	439	R\$ 330,40	R\$ 145.045,60	R\$ 1.740.547,20
2	Disponibilização permanente de impressoras a laser monocromática A4 nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, incluindo reposição de toner novo, não recarregado, em caso de necessidade, limitado a 1 toner por mês por impressora.	Unidade	193	R\$ 319,20	R\$ 61.605,60	R\$ 739.267,20
3	Disponibilização permanente de Tablet para utilização pelos agentes de saúde e endemias, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com configuração mínima de 1 GB de memória RAM, 16 GB de armazenamento interno, processador dual core, tela de 7" sensível ao toque, conexão com redes sem fio padrão 802.11 (b/g/n), GPS, sistema android instalado.	Unidade	361	R\$ 145,60	R\$ 52.561,60	R\$ 630.739,20
4	Disponibilização permanente de TVs de 32", ou mais, para utilização nos painéis de chamada nos pontos de utilização do sistema, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, com sistema operacional android, com assistente de voz, que permita acesso nativo a aplicativos da play store.	Unidade	64	R\$ 257,60	R\$ 16.486,40	R\$ 197.836,80



5	Disponibilização permanente de TVs de 40", ou mais, para utilização nos painéis de indicadores para sala de situação, de acordo com as necessidades e a critério da secretaria municipal de saúde, om sistema operacional android, com assistente de voz, que permita acesso nativo a aplicativos da play store.	Unidade	4	R\$ 380,80	R\$ 1.523,20	R\$ 18.278,40
INFRAESTRUTURA DE REDE DE DADOS						
6	Rede lógica local de dados para unidades de atendimento pertencentes à rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste documento, incluindo equipamentos de rede ativa e passiva para atender até 10 pontos de acesso, conforme especificações deste termo de referência.	Serviço sob demanda	57	R\$ 15.120,00		R\$ 861.840,00
7	Ponto extra para rede lógica de dados nas unidades que excederem 10 pontos de acesso, cobrados por ponto..	Serviço sob demanda	114	R\$ 840,00		R\$ 95.760,00
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS						R\$ 4.284.268,80

Condições Gerais:

Validade: 60 (dias) Valor global da Proposta: R\$: 4.284.268,80 (quatro milhões e duzentos e oitenta e quatro mil e duzentos e sessenta e oito reais e oitenta centavos).

Pagamento: Em conta corrente Banco Caixa Econômica Federal – Ag: 1069-3 Conta: 27020-6 – OP: 003

Natal/RN, 20 de Dezembro de 2022.

Franquicilene Maria da Silva
CPF: 031.107.164-37
Diretora
Assinado digitalmente





VALIDAÇÃO ASSINATURAS



Código de verificação: 1344-b7976b52-7b4e-4e83-b297-
ce4ca43478e7

Este documento foi assinado pelas seguintes pessoas nas datas indicadas (Brasilia
timezone)

✓ FRANQUICILENE MARIA DA SILVA (CPF: 031.***.***-37), PROSIPE

Para verificar as assinaturas, acesse em <https://prosipe.prosipe.com> e informar o
código acima ou acessar o link abaixo:

[https://storage.googleapis.com/sipe-assinamais/documentosassinados/1344_b7976b52-7b4e-4e83-b297-
ce4ca43478e7_assinado.pdf](https://storage.googleapis.com/sipe-assinamais/documentosassinados/1344_b7976b52-7b4e-4e83-b297-ce4ca43478e7_assinado.pdf)



À CPL da Prefeitura Municipal de Castanhal /PA

Cotação de Preço

Senhor Pregoeiro, A empresa, EXATO CONSULTORIA PÚBLICA E EMPRESARIAL EIRELI – ME, com sede na rua, Presidente Artur Bernardes nº 779 SL 01,02,03, Bairro Alecrim, Natal /RN, inscrita no CNPJ nº 18.691.115/0001-35, propõe à Prefeitura Municipal de Castanhal/PA, **Objeto:** Registro de preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de solução completa e integrada para modernização do parque tecnológico de gestão informatizada em saúde, conforme especificações constantes neste termo de referência.

Item	Descrição resumida	Unidade	Quant	Frequência	Valor Unitário	Valor Mensal	Valor Global (12 meses)
SISTEMA DE GESTÃO EM SAÚDE							
1	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Sob demanda	R\$ 6.720,00	-	R\$ 336.000,00
2	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades	Unidade	4	Sob demanda	R\$ 8.960,00	-	R\$ 35.840,00

030-1220 | 9.9657-0443

to@exatoconsultoria.net.br

f @exatoconsultoriaoficial



	Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF					
3	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Sob demanda	R\$ 13.440,00	R\$ 26.880,00
4	Serviço de implantação de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Sob demanda	R\$ 28.000,00	R\$ 28.000,00



5	Serviço de implantação de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de implantação, instalação, configuração, parametrização, treinamento e operação assistida, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Sob demanda	R\$ 168,00	-	R\$ 60.648,00
6	Serviço de implantação de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Sob demanda	R\$ 784,00	-	R\$ 44.688,00
7	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 554,40	R\$ 27.720,00	R\$ 332.640,00
8	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4	Mensal	R\$ 840,00	R\$ 3.360,00	R\$ 40.320,00

030-1220 | 9.9657-0443

to@exatoconsultoria.net.br

f @exatoconsultoriaoficial



9	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2	Unidade	2	Mensal	R\$ 1.512,00	R\$ 3.024,00	R\$ 36.288,00
10	Licença de uso mensal de sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 3.024,00	R\$ 3.024,00	R\$ 36.288,00
11	Licença de uso mensal de aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de manutenção preventiva, corretiva e evolutiva da solução, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 8,40	R\$ 3.032,40	R\$ 36.388,80
12	Licença de uso mensal de solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade.	Unidade	57	Mensal	R\$ 100,80	R\$ 5.745,60	R\$ 68.947,20



13	Serviço mensal de suporte ao sistema de gestão em saúde (software) para equipes de atendimento pertencentes à atenção primária da rede municipal de saúde, por equipe, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 50 UAPS com 1 Equipe	Equipe	50	Mensal	R\$ 1.293,60	R\$ 64.680,00	R\$ 776.160,00
14	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de pequeno porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade: 1 Centro de Atenção Psicossocial - CAPS 1 Centro de Especialidades Médicas - CEM 1 Centro Especializado de Odontologia - CEO 1 Centro de Reabilitação e Fisioterapia - CRF	Unidade	4		R\$ 1.960,00	R\$ 7.840,00	R\$ 94.080,00
15	Serviço mensal de suporte a sistema de gestão em saúde (software) para unidades de atendimento pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, não hospitalar, unidades de médio porte, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. Dimensionamento por unidade:	Unidade	2	Mensal	R\$ 3.528,00	R\$ 7.056,00	R\$ 84.672,00

Assinado digitalmente por FRANQUICILENE MARIA DA SILVA . Verificar as assinaturas em <https://prosipe.prosipe.com> e informar o código 1345-3161ff41-6f80-4d86-8ee4-440810a71cf7

030-1220 | 9.9657-0443

contato@exatoconsultoria.net.br

@exatoconsultoriaoficial



	2 Unidade de Pronto Atendimento - UPA porte 2						
16	Serviço mensal de suporte a gestão em saúde (software) para unidades de atendimento da rede hospitalar, pertencentes à atenção secundária da rede municipal de saúde, por unidade, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo Unidade(s): 1 Hospital Municipal de Médio Porte - HMMP	Unidade	1	Mensal	R\$ 7.056,00	R\$ 7.056,00	R\$ 84.672,00
17	Serviço mensal de suporte ao aplicativo mobile para controle e acompanhamento das ações dos ACSs – Agentes Comunitários de Saúde, por ACS, de acordo com os quantitativos especificados neste item, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico, conforme dimensionamento abaixo. 361 Agentes Comunitários de Saúde	Agente	361	Mensal	R\$ 19,60	R\$ 7.075,60	R\$ 84.907,20
18	Serviço mensal de suporte a solução de interoperabilidade entre sistemas de saúde, por unidade, incluindo serviços de helpdesk, acompanhamento, sustentação e suporte remoto/telefônico.	Unidade	57	Mensal	R\$ 235,20	R\$ 13.406,40	R\$ 160.876,80
19	Serviço de operação assistida com técnicos residentes no município, on site, incluindo todos os custos de hospedagem, traslado, alimentação e encargos.	Técnico	5	Mensal	R\$ 6.720,00	R\$ 33.600,00	R\$ 403.200,00
20	Serviço de hospedagem em nuvem de servidores de banco de dados e aplicação para provimento de acesso aos	Unidade	57	Mensal	R\$ 560,00	R\$ 31.920,00	R\$ 383.040,00

030-1220 | 9.9657-0443

contato@exatoconsultoria.net.br

f@exatoconsultoriaoficial

www.exatoconsultoria.net.br

R. Presidente Artur Bernardes, 779 - Alecrim - Natal/RN





sistemas, por equipe/unidade de atendimento					
VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS					R\$ 3.154.536,00

Condições Gerais:

Validade: 60 (dias) Valor global da Proposta: R\$: 3.154.536,00 (três milhões e cento e cinquenta e quatro mil e quinhentos e trinta e seis reais).

Pagamento: Em conta corrente Banco Caixa Econômica Federal – Ag: 1069-3 Conta: 27020-6 – OP: 003

Natal/RN, 20 de Dezembro de 2022.

Franquicilene Maria da Silva
CPF: 031.107.164-37
Diretora
Assinado digitalmente





VALIDAÇÃO ASSINATURAS



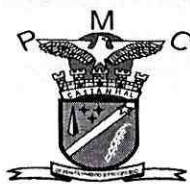
Código de verificação: 1345-3161ff41-6f80-4d86-8ee4-440810a71cf7

Este documento foi assinado pelas seguintes pessoas nas datas indicadas (Brasília timezone)

✓ FRANQUICILENE MARIA DA SILVA (CPF: 031.***.***-37), PROSIPE

Para verificar as assinaturas, acesse em <https://prosipe.prosipe.com> e informar o código acima ou acesse o link abaixo:

https://storage.googleapis.com/sipe-assinamais/documentosassinados/1345_3161ff41-6f80-4d86-8ee4-440810a71cf7_assinado.pdf



PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ: 07.918.201/0001-11

JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DE PREÇOS E ANÁLISE CRÍTICA

1. DA PESQUISA DE PREÇOS:

Certifico que as pesquisas de preços foram realizadas conforme as normas estabelecidas pela Instrução Normativa do Ministério da Economia/Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital/Secretaria de Gestão n.º 65, de 07 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da Administração Pública Municipal. Ainda de acordo com o Art. 3º dessa IN, segue informações mínimas necessárias sobre a Pesquisa de Preços que integra esse Processo:

I – A Coordenação de Compras e Licitações de acordo com o Termo de Referência, realizou cotação de preços do objeto a ser contratado;

II – A pesquisa de preço foi realizada, adotando o critério de consulta com fornecedores do ramo de atuação compatível com o objeto solicitado. Onde buscou-se realizar uma avaliação mais crítica e criteriosa dos preços coletados.

III – Os comprovantes das pesquisas de preços coletadas integram este processo como documento anexo, em formato PDF e compactado. Estas informações subsidiaram a elaboração do mapa estimativo de preços no qual constam as médias das cotações de preços para o estabelecimento dos valores unitários máximos dos itens a serem licitados. O mapa estimativo de preços também é um anexo em formato PDF que compõe este processo;

IV – Considerando o Art. 6º dessa IN foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a média aritmética dos valores obtidos na pesquisa de preços, sobre um conjunto de no mínimo 03 (Três) preços.

2. DA ANÁLISE CRÍTICA DOS PREÇOS PESQUISADOS:

Declaramos que a Coordenação de compras e licitação fez a análise crítica dos preços coletados e observou que os valores das propostas não apresentaram muita variação. Assim, buscou-se, dentro do conhecimento do serviço a ser adquirido/contratado, estabelecer um preço/percentual de referência condizente com o praticado no mercado. O mapa estimativo de preço foi composto de 03 (Três) cotações válidas com valores bem próximos e equilibrados.

Castanhal/PA, 20 de dezembro de 2022.

IGOR VALENTE TEIXEIRA
Coordenador de Compras e Licitação
SMS – CASTANHAL,