



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

ANEXO III

PREÇO MÁXIMO SUGERIDO PELA ADMINISTRAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. E TOTAL	MARCA MODELO	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	<p>Automóvel tipo furgão longo, de teto alto, adaptado como unidade móvel do CRAS Itinerante, zero quilômetro, com ano/modelo igual ou superior à data da contratação.</p> <p><u>Características básicas:</u></p> <p>I. Veículo furgão longo de teto alto, com no mínimo 13m³ de capacidade de carga (volume interno mínimo), zero quilômetros;</p> <p>II. Motor a diesel em conformidade com o PROCONVE – Programa de Controle de Poluição do Ar por</p>	Unid.	2		R\$ 475.280,00	R\$ 950.560,00



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	Veículos Automotores;					
III.	Peso Bruto Total (PTB) superior a 3.500Kg;					
IV.	Potência mínima de 100CV;					
V.	Comprimento mínimo: (dimensões externas mínimas) 6,00m de comprimento, 2,20m de largura e 2,30m de altura;					
VI.	Sistema multimídia com alto falantes nas portas dianteira, na área útil de carga e alto-falantes externos, nas laterais dianteiras, integrados à lataria e com certificação IP68;					
VII.	Sensor de estacionamento;					
VIII.	Câmera de ré;					
IX.	Controle de tração;					
X.	Sistema de freios a disco nas quatro rodas ABS e					



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

		EDB, controle de estabilidade, câmbio manual ou automático, direção elétrica;					
	XI.	Ar-condicionado para a cabine;					
	XII.	Airbags para motorista e para passageiros dos bancos dianteiros;					
	XIII.	Volante com ajuste de altura e/ou de profundidade;					
	XIV.	Sistema de alarme;					
	XV.	Vidros dianteiros com acionamento elétrico e travamento elétrico das portas;					
	XVI.	Espelhos retrovisores externos com controle interno;					
	XVII.	Capacidade para 03 (três) passageiros (um condutor e dois passageiros);					
	XVIII.	Porta lateral com abertura correção;					



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>XIX. Porta traseira com abertura média de 270°;</p> <p>XX. Cor branca original de fábrica.</p> <p><u>Adaptação da área útil de carga para o CRAS Itinerante:</u></p> <p>I. Ambiente de atendimento climatizado;</p> <p>II. Plotagem de adesivo vinil em letreiro (com aplicação), sendo previsto 60% da área externa, com vida útil sob exposição vertical ao ar livre (clima normal) 5 anos;</p> <p>III. Revestimento s: o piso interno deve ser para alto tráfego, em cores cinza. O revestimento das paredes e tetos precisa ser liso, de fácil limpeza, de cor clara (branco ou off White). As paredes e forro devem</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>ter isolamento térmico e acústico.</p> <p>IV. Divisão interna com 02 (duas) salas: sala de atendimento e sala técnica:</p> <p>a) 01 (uma) sala de atendimento, composta por armário com nichos, dotado de compartimentos com portas superior, inferior e central, incluindo espaços específicos para a instalação de micro-ondas, frigobar e bebedouro</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	de mesa; 01 (uma) mesa de atendi mento retang ular com dimens ões mínim as de largura aproxi mada de 0,50m e altura de 0,75m, observ ando-se distanc iament o mínim o de 800m m entre a mesa e o armári o, de modo a permiti r a abertur a das portas sem a necess					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	idade de deslocamento do servidor, bem como distanciamento de, no mínimo, 670m entre a mesa e os assentos dispostos junto à divisória entre a cabine do motorista e a sala de atendimento; a sala deverá contar com parede divisória com porta única de acesso à sala					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	técnica , confeccionada em estrutura de compensado naval laminado, com revestimento melamínico de alta pressão o (HPL) em padrão madeirado, devendo haver ainda espaçamento livre mínimo de 750mm entre a divisória e o fechamento das portas, a fim de viabiliz					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	ar o adequ ado acondi cionam ento do grupo gerado r, mesas e cadeir as; a divisóri a entre a cabine do motori sta e a sala de atendi mento també m deverá ser confec cionad a em compe nsado naval lamina do, com acaba mento em revesti mento melam ínico de alta pressã o no					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>mesm o padrão madeir ado; b) 01 (uma) sala de atendi mento técnico , situada na parte posteri or à parede divisóri a que a separa da sala de atendi mento, com acesso exclusi vo pela porta lateral do veículo . O ambie nte deverá conter área destina da às instala ções elétrica s, bem como</p>					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>espaço específico para o armazenamento e transporte de mesas e cadeiras destinadas ao uso externo, devidamente separado por parede divisória entre a referida sala técnica e a porta única de acesso. A sala deverá dispor, ainda, de armário aéreo instalado acima da</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	janela, contendo duas divisões com puxadores individuais, além de uma mesa de atendimento com dimensões mínimas de 0,80m x 0,50m; V. Fechamento na porta de acesso da porta lateral corredeira original, estruturada em compensado laminado naval com revestimento melamínico de alta pressão em acabamento madeirado padrão, nas duas faces com porta em madeira com puxador					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>metálico, para evitar entrada de massa de ar quente para o ambiente;</p> <p>VI. 01 (uma) rampa dobrável feito em chapa de alumínio e móvel para acessibilidade com acesso pela porta lateral corredeira;</p> <p>VII. 01 (uma) escada de acesso a porta (traseira), fabricada em aço carbono com degraus em chapa de alumínio antiderrapante;</p> <p>VIII. Instalação de 6 vidros (para além das janelas da cabine), sendo 4 laterais (distribuídos em duas janelas de correr posicionadas na área de carga do veículo) e 2 traseiras;</p> <p>IX. A sala de atendimento</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>técnico, localizada ao fundo do veículo, deve ser fisicamente separada dos restantes, a fim de permitir atendimentos de cunho mais delicado, portanto, deverá possuir proteção acústica com revestimento de lã de vidro ou tecnologia similar em toda a divisória e no entorno da sala, de forma a proteger a confidencialidade das informações;</p> <p>X. Relação de equipamentos para as salas:</p> <p>a) 02 (duas) cadeiras giratórias do tipo diretor, com braço, ajuste de altura e de</p>					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>inclina ção, estofa das em tecido na cor verde musgo ;</p> <p>b) 04 (quatro) cadeir as tipo secret ária de base fixa, com braço, com estofa mento em tecido na cor verde musgo ;</p> <p>c) 10 (dez) cadeir as plástic as sem braço, empilh áveis, com encost o, estofa das em tecido na cor verde</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	musgo , certific adas para suport ar peso de até 180 kg; d) 02 (duas) mesas retas dobráv eis rebatív el com rodinh a, na cor branca , om dimens ões mínim as de 1,00m de compri mento por 0,60m de largura ; e) 01 (um) extinto r de incêndi o de 4kg, do tipo pó químico seco (classe					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	ABC) com selo do INMET RO e validad e vigente , acompanhad o de suport e metálic o fixado à estrutu ra do veículo , em local de fácil acesso , confor me as norma s de segura nça veicula r; f) 01 (um) frigoba r com capaci dade mínim a de 76 litros; g) 02 (duas) televis					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>ões de 32 polegadas, HD, Smart 4k, com 2 entradas HDMI e 1 entrada USB, sendo 01 (uma) para área interna e 01 (uma) para área externa;</p> <p>h) 01 (um) micro-ondas de 20 litros, alojado no nicho do armário;</p> <p>i) 01 (um) bebedouro de mesa garrafão de</p>					
--	--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL GESTÃO, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



PREFEITURA
SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	j) 20lt com água natural e gelada /fria, alojado no nicho do armário; 01 (uma) impressora multifuncional colorida, bivolt, compatível com sistemas operacionais Windows e Mac OS, do tipo tanque de tinta, com conexão wi-fi, interface ethernet e USB 2.0 ou					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>superior;</p> <p>Obs.: todo o mobiliário (mesas, cadeiras, armário e equipamentos) deverá ser fixado e instalado à estrutura do veículo de modo que não haja movimento durante o deslocamento) e, ainda, deverá contemplar o adequado posicionamento no</p>					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>veículo , objetiv ando a maximi zação do aprove itamen to do espaço , a fixação dos equipa mento s, a segura nça dos ocupa ntes (sem quinas vivas) e a asseps ia do veículo ;</p> <p>XI. 01 (um) toldo retrátil do tipo box, com cobertura abrangendo toda a área de expansão lateral da porta, na cor verde bandeira, com acionamento manual. O toldo deverá ser</p>					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	confeccionad o em tecido de poliéster de alta tenacidade, o que proporciona maior resistência mecânica, revestido com filme de PVC flexível totalmente impermeável, contendo aditivos específicos: antioxidante (para reduzir os efeitos da oxidação e aumentar a durabilidade da lona), anti- UV (para minimizar os danos causados pelos raios ultravioleta e retardar o desbotamento das cores ao longo do tempo) e antifúngico (para inibir a formação de bolores e a proliferação de fungos). A lona deverá ser impermeabiliz ada e vedada					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>com selante elástico monocomponente, de baixo módulo, à base de poliuretano, na cor branca, que cure com a umidade do ar e seja apropriado para juntas de movimentação e de conexão, tanto em aplicações internas quanto externas. A estrutura deverá possuir braços retráteis e barra frontal com acoplamento total para proteção da lona, com braços articulados que fiquem completamente recolhidos dentro de uma caixa de alumínio, parte integrante do conjunto, de forma que a lona de cobertura não</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	<p>fique exposta quando o toldo estiver recolhido. As peças metálicas e a carenagem deverão receber pintura eletrostática na cor branca. O sistema de acionamento será por meio de manivela com haste para abertura e fechamento, com comprimento mínimo de 4,88 metros e avanço de, no mínimo, 1,90 metro. O toldo deverá ser suficientemente robusto para suportar rajadas de vento entre 29 km/h e 39 km/h, sendo projetado para uso em áreas externas;</p> <p>XII. O interior deverá estar isento de cantos vivos, devendo as bordas serem arredondadas e/ou chanfradas;</p>					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>XIII. 02 (dois) ar condicionado: instalado na área de atendimento, com capacidade mínima de 12 mil BTUs, ciclo quente e frio, com baixo de nível de ruído, instalado no teto, no mínimo bivolt (110V ou 220V e 12V), com caixa evaporadora e condensadora acopladas e com suspensão interna própria para veículos;</p> <p>XIV. 01 (uma) instalação de lixeira fixa.</p> <p><u>Infraestrutura</u> <u>Elétrica:</u></p> <p>I. 01 (um) grupo de gerador a diesel, de 8kva bifásico, com radiador, partida elétrica e quadro de transferência automático;</p> <p>II. Sistema elétrico: instalação elétrica</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	bifásica em 110v e 220v apropriada para a energização de todos os equipamentos , com quadro elétrico e fiação antichama superdimensionada, suficiente para alimentar os seguintes equipamentos : luminárias internas e externas do tipo LED, ar-condicionado, frigobar, micro-ondas, três desktop, três monitores, três notebooks, uma impressora/copiadora laser, cafeteira, bebedouro elétrico, TV Led interna de 32", TV Led externa de 32", roteador, modem e switch;					
III.	01 (um) quadro de transferência automática para grupo de					



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	geradores de até 50 Kva;					
IV.	01 (um) nobreak bivolt de 3KVa ou superior, com oito ou mais tomadas, saída USB, 08 baterias de 7Ah seladas, do tipo onda senoidal pura;					
V.	01 (um) interruptor duplo de energia instalado junto à porta lateral para acionamento das luzes do salão e das luminárias externas;					
VI.	10 (dez) tomadas 2p+t (NBR14136) para equipamentos elétricos;					
VII.	04 (quatro) pontos de lógica, para os notebooks, posicionados nas respectivas mesas da sala técnica e sala de atendimento;					
VIII.	01 (uma) tomada industrial de acesso					



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	externo do tipo (steck) fêmea instalado na lateral traseira inferior do veículo para ligação externa à rede de energia;					
IX.	01 (um) cabo flexível de trinta metros de extensão do tipo PP, com bitola de 2,5mm e tomada steck macho nas duas pontas;					
X.	06 (seis) pontos de luz em teto, aparente, com eletroduto embutido no forro;					
XI.	02 (duas) luminárias de sobrepor ou embutir, de, no mínimo, 65W, que devem ser instaladas nos dois espaços de atendimento da unidade móvel (sala de atendimento técnico e sala de atendimento);					
XII.	06 (seis) lâmpadas de					



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>led de 9w branca fria, que devem ser instaladas na parte interna do veículo;</p> <p>XIII. 01 (uma) luminária de emergência LED com 16W, que garanta, no mínimo, fluxo luminoso de 2.000 lm;</p> <p>XIV. 05 (cinco) refletor slim LED 100W de potência, branco frio, 6500K, auto volt, que devem ser instalados na parte externa do veículo;</p> <p>XV. 02 (duas) pranchas de desatolagem do tipo universal, fabricadas em nylon ou material igualmente resistente, que suporte no mínimo seis toneladas.</p> <p>Obs.: os itens descritos acima, todos necessários para o pleno</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>funcionamento da parte elétrica (incluindo refletores, luminárias), devem ser instalados no veículo pela empresa contratada.</p> <p><u>Soluções de Conectividade:</u></p> <p>I. 01 (um) modem 4G/LTE tipo externo, instalado no teto do veículo e ligado à routerboard por cabo UTP CAT6;</p> <p>II. 01 (uma) routerboard (roteador) com suporte à distribuição de internet via cabo e Wi-Fi, compatível com o modem 4G, devidamente instalada e configurada para uso imediato;</p> <p>III. 01 (um) chip SIM de operadora móvel nacional (Claro, Vivo, TIM ou equivalente), devidamente inserido no</p>					
--	--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL GESTÃO, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



PREFEITURA
SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>modem. O plano de dados móveis 4G deverá possuir franquia mínima de 100 GB mensais, com cobertura compatível com a área de atuação da unidade CRAS Móvel. O plano deverá permanecer ativo e ser custeado integralmente pelo fornecedor por um período mínimo de 24 (vinte e quatro) meses, contados da data de entrega do veículo;</p> <p>IV. 01 (uma) antena Wi-Fi dual band tipo Access Point (AP) omnidirecional externa, com operação simultânea nas bandas de 2.4 GHz e 5 GHz, com velocidade</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>mínima de 1.750 Mbps, fixada na parte externa do veículo, com proteção contra intempéries;</p> <p>V. 01 (um) switch gerenciável com, no mínimo, 24 (vinte e quatro) portas gigabit PoE 10/100/1000 Mbps + 4 (quatro) portas SFP, devidamente instalado em compartimento técnico com ventilação e acesso facilitado para manutenção;</p> <p>VI. 08 (oito) pontos de rede RJ-45 embutidos no revestimento lateral interno do veículo, identificados e conectados ao switch por meio de cabo UTP CAT6, com acabamento profissional;</p> <p>VII. 01 (um) ponto de antena para captação de sinal de</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>rádio e TV, com toda a fiação interna devidamente embutida.</p> <p>Obs.: O sistema de conectividade deverá ser entregue em pleno funcionamento, com todos os seus componentes testados no ato da entrega, mediante apresentação de laudo técnico e demonstração prática de conectividade (Wi-Fi, rede cabeada e acesso à internet por dados móveis);</p> <p><u>Garantia, Responsabilidade Técnica</u> e <u>Documentação técnica para o Projeto da Unidade:</u></p> <p>I. Garantia mínima de 24 (vinte e quatro) meses para o veículo e adaptações,</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>incluindo as revisões obrigatórias durante o período da garantia, assistência técnica no estado do rio de janeiro;</p> <p>II. Apresentação obrigatória de ART (anotação de responsabilidade técnica) da empresa executora da adaptação, e respectivos profissionais habilitados dos profissionais e instalação elétrica, emitida por profissional registrado no CREA/CAU;</p> <p>III. CAT – Certificado de Adequação a Legislação de Trânsito;</p> <p>IV. CSV – Certificado de Segurança Veicular;</p> <p>V. O veículo deverá ser entregue vistoriado e devidamente registrado no DETRAN/RJ,</p>					
--	---	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>após a emissão do CSV.</p> <p><u>Disposições Finais:</u></p> <p>I. Toda a documentação pertinente ao veículo, incluindo o emplantamento e o licenciamento, deverá ser emitida em nome do ente federado contratante, às expensas da contratada, a qual arcará com todos os custos necessários;</p> <p>II. A empresa contratada deverá proceder à entrega do veículo em plena conformidade com a legislação vigente, observando rigorosamente as normas de trânsito e de segurança veicular, responsabilizando-se integralmente</p>					
--	--	--	--	--	--	--



Processo nº 11.660//2025

RUBRICA _____ FLS:

	<p>pela obtenção de toda a documentação o legal exigida para a circulação do bem, inclusive aquelas decorrentes de eventuais modificações realizadas no modelo original de fábrica. O veículo deverá ser entregue devidamente registrado, licenciado e certificado, em perfeitas condições de trafegabilidade e pronto para uso, com todos os equipamentos devidamente instalados e testados.</p> <p>Obs. Final: A licitante deverá apresentar um protótipo da adaptação/customização, com prospectos e informações técnicas que permitam conferir o atendimento às especificações técnicas descritas neste Termo de Referências, em até</p>					
--	--	--	--	--	--	--



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL GESTÃO, INOVAÇÃO E TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS



Processo nº 11.660//2025
RUBRICA _____ FLS:

	48h da solicitação feita pelo pregoeiro.					
--	---	--	--	--	--	--



PREFEITURA
SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO