

OFÍCIO N.º 1828/2020 – GSUSAM

Manaus, 25 de abril de 2020.

EXCELENTÍSSIMO SENHOR SECRETÁRIO EXECUTIVO DO MINISTRO DA SAÚDE
GENERAL EDUARDO PAZUELLO
MINISTÉRIO DA SAÚDE - ESPLANADA DOS MINISTÉRIOS, BLOCO G,
TÉRREO, CEP: 70058-900
BRASÍLIA/DF

ASSUNTO: Informa a necessidade de EPI's, Insumos, Medicamentos e Recursos Humanos. Estado do Amazonas (Capital e Interior). Atuação no enfrentamento e combate ao COVID-19. Documento nº: 00101.011979/2020-65

Ao cumprimentá-lo cordialmente, a Secretaria de Estado de Saúde do Amazonas - SUSAM, por intermédio de seus Secretários subscritores, vêm, por meio do presente expediente, expor a seguinte situação:

Cumpre-nos primeiramente informar acerca da **atual situação do Estado do Amazonas**, por meio do **Decreto Estadual nº 42.061, de 16 de março de 2020**, o Estado do Amazonas declarou situação de **emergência na saúde pública do Estado**, em razão da disseminação do novo coronavírus.

Complementando, foi publicado ainda o **Decreto Estadual n.º 42.100, de 23 de março de 2020**, que declarou Estado de Calamidade Pública, em razão da grave crise de saúde pública decorrente da pandemia do COVID-19 e decretou que as autoridades competentes ficam autorizadas a adotar medidas excepcionais, necessárias para combater a disseminação da COVID-19, em todo o território do Estado do Amazonas.

No entanto, **apesar de todas as ações já determinadas pelo Governo do Estado**, a fim de evitar a disseminação rápida do COVID-19, os **casos confirmados em nosso Estado só crescem**, considerando o quantitativo expressivo de pacientes atendidos pelas Unidades de Saúde da Capital e do Interior do Estado em virtude da pandemia.



Fls. 02 - Ofício nº 1828/2020-GSUSAM

No último **Boletim Diário** divulgado pela **Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas - FVS/AM**, o cenário atual no Estado do Amazonas conta com **(3.194 casos confirmados e 255 óbitos)** – informações atualizadas em **24/04/2020**).

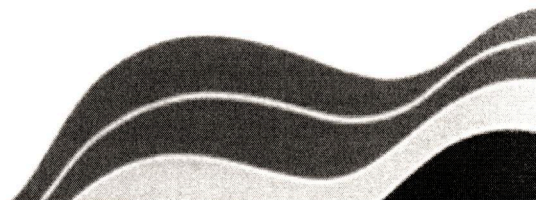
Importante ainda destacar as solicitações encaminhadas por esta Secretaria ao Governo Federal, por meios de expedientes solicitando prioridade no recebimento¹ de respiradores fabricados pelas Indústrias Brasileiras; Ofício **1757/2020-GSUSAM**, no qual solicitamos **auxílio para a abertura de um Hospital de Campanha com infraestrutura completa, recursos humanos, fármacos, insumos e equipamentos, entre outros**.

Desse modo, considerando a videoconferência realizada ontem, 25.04.2020, no qual ficou ajustado a necessidade encaminhar o quantitativo necessário de EPI's, insumos, Medicamentos e RH, segue as necessidades do Estado do Amazonas:

- Para atender as **necessidades da Capital**, a **Secretaria Executiva Adjunta de Atenção Especializada da Capital**, informa que para o enfrentamento do coronavírus faz-se necessário **200 Leitos de UTI na Capital, conforme discriminado abaixo**:

| Unidade | Quantidade de Leitos |
|--|----------------------|
| Hospital Nilton Lins | 40 |
| Hospital Universitário Getúlio Vargas | 18 |
| Hospital Zona Norte (Hospital Delphina Aziz) | 30 |
| Hospital e Pronto Socorro 28 de Agosto | 12 |
| Hospital e Maternidade Chapot Prevost Obs.: Adulto (06) - Neonatologia (08) | 14 |
| Total | 114 |

¹ Ofícios nº 1598/2020-GSUSAM, 1619/2020-GSUSAM, 1637/2020-GSUSAM, 1707/2020-GSUSAM, 1768/2020-GSUSAM,

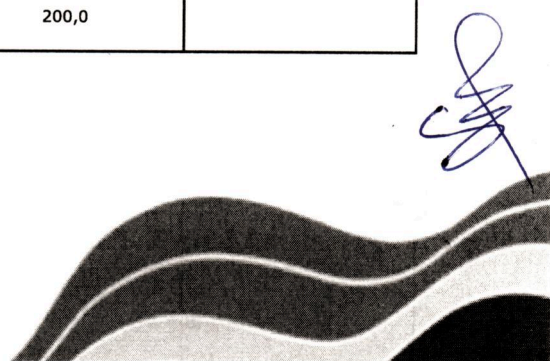


Fls. 03 - Fls. 1828/2020 -GSUSAM

Os **86 leitos restantes**, ficarão disponíveis **para a expansão de leitos das Unidades de Serviços de Pronto Atendimento da Rede Estadual de Saúde.**

Em relação aos Equipamentos necessários para atender a Rede Estadual de Saúde da Capital, segue as necessidades:

| NECESSIDADE PARA LEITOS DE UTI - SALA ROSA DAS UNIDADES DE SAÚDE DA REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DA CAPITAL | | | | |
|--|----------------------------------|--------------------|--------------|------------------------|
| Ordem | Item | Total por leito | Total Global | Número de Leitos Novos |
| 1 | MONITOR MULTIPARÂMETRO | 1 | 200,0 | 200 |
| 2 | VENTILADOR PULMONAR | 1 | 200,0 | |
| 3 | LEITO TIPO UTI | 1 | 200,0 | |
| 4 | SUORTE DE SORO | 2 | 400,0 | |
| 5 | ESCADINHA DOIS DEGRAUS | 1 | 200,0 | |
| 6 | CARRO DE EMERGÊNCIA | 1 A CADA 10 LEITOS | 20,0 | |
| 7 | DESFIBRILADOR | 1 A CADA 10 LEITOS | 20,0 | |
| 8 | LARINGOSCÓPIO ADULTO | 2 A CADA 10 LEITOS | 20,0 | |
| 9 | AMBU ADULTO | 1 | 606,0 | |
| 10 | BOMBA DE INFUSÃO | 4 | 800,0 | |
| 11 | BOMBA DE SERINGA | 1 | 200,0 | |
| 12 | APARELHO DE ELETROCARDIOGRAMA | 1 PARA UNIDADE | 20,0 | |
| 13 | CIRCUITO VENTILATÓRIO | 3 | 600,0 | |
| 14 | FLUXÔMETRO DE OXIGÊNIO | 1 | 200,0 | |
| 15 | FLUXÔMETRO DE AR COMPRIMIDO | 1 | 200,0 | |
| 16 | ASPIRADOR PORTÁTIL | 1 | 200,0 | |
| 17 | VACUÔMETRO COM FRASCO DE 500ML | 1 | 600,0 | |
| 18 | FRASCO ASPIRADOR DE 5L COM TAMPA | 1 | 1800,0 | |
| 19 | OXÍMETRO DE PULSO | 3 | 200,0 | |

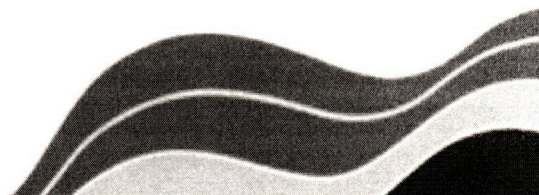


Fls. 04- Ofício 1828/2020-GSUSAM

Em relação à **Recursos Humanos** apresentamos abaixo as necessidades:

| CATEGORIA PROFISSIONAL | QUANTITATIVO PLANTÕES/DIA |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Médico Intensivista | 60 |
| Médico Intensivista coordenador | 20 |
| Enfermeiro intensivista | 100 |
| Enfermeiro intensivista coordenador | 20 |
| Fisioterapeuta | 80 |

- Em relação aos insumos **EPI's e Medicamentos a Central de Medicamentos do Amazonas** encaminhou planilha contendo a relação de itens necessários para o abastecimento da Rede Estadual de Saúde no enfrentamento à pandemia do coronavírus (COVID-19).
- Para atender as necessidades do **Laboratório Central (LACEN)**, da estrutura da Fundação de Vigilância em Saúde, consta relação de materiais, nas especificações e quantidades com vistas a atender as necessidades operacionais daquele Laboratório.
- Para atendermos o **Interior do Amazonas**, também bastante afetado pela Pandemia, dada inclusive pela **difícil de acesso devido à localização geográfica de alguns municípios**, solicitamos nesse momento atenção especial em relação aos itens discriminados abaixo:





Fls. 05- Ofício 1828/2020-GSUSAM


| Equipamento | Quantidade | Município |
|-----------------------------|------------|--|
| OXÍMETROS PORTÁTEIS | 150 | TRIAGEM NAS UNIDADES 61 MUNICÍPIOS |
| VENTILADORES DE TRANSPORTE | 15 | MUNICÍPIOS DA REGIÃO METROPOLITANA E DE ACESSO TERRESTRE |
| MACAS DE TRANSPORTE | 15 | |
| BOMBAS DE INFUSÃO | 75 | |
| MONITORES MULTIPARAMÉTRICOS | 15 | |
| CARROS DE PARADA | 10 | MUNICÍPIOS DE REFERÊNCIA (POLOS) |
| CARDIOVERSOR | 15 | |
| LEITOS COMPLETOS DE UCI | 30 | |

Assim, devidamente fundamentada a necessidade de dar efetividade ao Plano de Contingenciamento e às medidas de saúde em resposta à pandemia do Coronavírus (COVID-19), esta Secretaria de Saúde **solicitamos apoio de Vossa Excelência**, para o fim de **encaminhar ao Estado do Amazonas os itens conforme solicitado**.

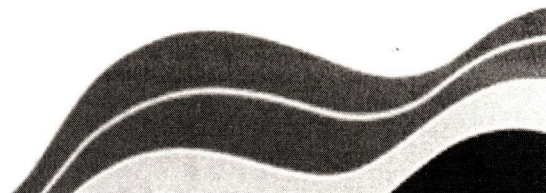
Sendo o que tem a solicitar, aguardamos providências com a **urgência** que o caso requer e, por oportuno, agradece a atenção dispensada e renova protestos de elevada estima.

Atenciosamente,


Simone Araújo de Oliveira Papaiz
Secretária de Estado de Saúde


João Paulo Marques dos Santos
Secretário Executivo

SEAASC / CEMA / SEAASI / Gab. da Secretária - VPC





AMAZONAS

GOVERNO DO ESTADO

Memorando nº 026/2020 – CEMA

Manaus-AM, 25 de abril de 2020.

A Sua Excelência o Senhor

ÍTALO VALLE CORTEZ

Secretário Executivo Adjunto de Atenção Especializada da Capital da Secretaria de Estado de Saúde do Amazonas

Avenida André Araújo, 731, Aleixo

Manaus-AM.

Assunto: Encaminha lista de itens necessários para enfrentamento ao COVID-19.

Senhor Secretário Executivo Adjunto de Atenção Especializada da Capital,

A Central de Medicamentos da Secretaria de Estado de Saúde do Amazonas – CEMA, vem, por meio deste, encaminhar à Vossa Excelência planilha, em anexo, contendo a relação de itens necessários para o abastecimento da Rede Estadual de Saúde no enfrentamento à pandemia do coronavírus (COVID-19).

Sendo o que temos a expor, nos colocamos à disposição para subsidiar no que for necessário.

Atenciosamente,

(assinado digitalmente)

RAFAEL POLONI

Coordenador da Central de Medicamentos do Amazonas

| CODIGO | TIPO | DESCRIÇÃO | Quantidade Mensal | Estoque atual | NECESSIDADE ENFRENTAMENTO COVID |
|--------|----------|--|-------------------|---------------|---------------------------------|
| 4289 | NUTRIÇÃO | FRASCO PARA NUTRIÇÃO ENTERAL, CAPACIDADE 300ML; DESCARTÁVEL; COM ESCALA DUPLA GRADUADA A CADA 50ML; TAMPA ROSQUEADA; ACOMPANHA ETIQUETA PARA SER PREENCHIDA COM OS DADOS DO PACIENTE. | 240000 | 60 | 719.940 |
| 35914 | NUTRIÇÃO | NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA, FÓRMULA MODIFICADA PARA PACIENTES COM DESORDENS DISABSORATIVAS, OLIGOMÉRICA, NORMOCALÓRICA. ISENTA DE SACAROSE, GLÚTEN E LACTOSE ADICIONADA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 1000ML. REFERÊNCIA: NUTRISON ADVANCED PEPTISORB, SURVIMED OPD, PEPTAMEN PREBIO OU EQUIVALENTE. | 1500 | 2.072 | 2.428 |
| 18978 | NUTRIÇÃO | NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA, PARA ADMINISTRAÇÃO POR SONDA, NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICA. ISENTO DE SACAROSE, LACTOSE, GLÚTEN E FIBRAS. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 1L (OU DUAS DE 500ML). REFERÊNCIAS: NUTRISON, NUTRI ENTERAL, FRESUBIN ORIGINAL, ISOSOURCE SOYA, OSMOLITE PLUS HN OU EQUIVALENTE. | 8000 | 5.040 | 18.960 |
| 71952 | NUTRIÇÃO | EQUIPO LILAS GRAVITACIONAL DE ALIMENTAÇÃO ENTERAL COM DUAS VIAS - 1 (uma) via com ponta perfurante em estrela/cruz com tampa protetora, com corta-fluxo; - 1 (uma) via com ponta perfurante com tampa protetora, com corta- fluxo; - Câmara gotejadora transparente cristal flexível; - Pinça rolete anatômica de alta precisão; - Conector escalonado, com tampa protetora. | 15000 | 31.107 | 13.893 |
| 4886 | PPS | Nutrição enteral em pó para hepatopatas, rico em aminoácidos de cadeia ramificada. Isento de sacarose, lactose e gluten. Referência: NUTRISON ADVANCED HEPATO, NUTRI LIVER OU EQUIVALENTE. | 2.727 | - | 8.181 |
| 4908 | PPS | NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA para crianças de 1 a 6 anos, nutricionalmente completa, normocalórica, normoprotéica com fibras. Isenta de sacarose, lactose e glúten. Referências: NUTRINI MULTI FIBER OU EQUIVALENTE, 0 | 14.823 | - | 44.469 |

| | | | | | |
|-------|-----|--|--------|-------|--------|
| 4903 | PPS | NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA, CARACTERÍSTICAS: NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA PARA DIABÉTICOS, POLIMÉRICA, NORMOCALÓRICA, COM BAIXO ÍNDICE GLICÊMICO E TEOR DE FIBRAS SOLÚVEIS MAIOR 50%. ISENTO DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. APRESENTAÇÃO: 1L (1 EMBALAGEM COM 1L OU 2 COM 500ML). REFERÊNCIA: DIASON, NOVASOURCE GC, GLUCERNA OU EQUIVALENTE, OBSERVAÇÃO ADMINISTRATIVA: PADRONIZAÇÃO CEMA0101.2495. | 7.563 | - | 22.689 |
| 4905 | PPS | NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA, FÓRMULA PEDIÁTRICA (ATÉ 10 ANOS), PARA ADMINISTRAÇÃO POR SONDA, NORMOCALÓRICA, NORMOPROTÉICA, COM FIBRAS. ISENTA DE SACAROSE, LACTOSE E GLÚTEN. EMBALAGEM COM 500 ML. REFERÊNCIAS: FEBRINI ORIGINAL FIBRE, NUTRINI MAX MULTI FIBER OU EQUIVALENTE. | 14.823 | - | 44.469 |
| 52291 | PPS | NUTRIÇÃO ENTERAL LÍQUIDA, PARA ADMINISTRAÇÃO POR SONDA, HIPERCALÓRICA, HIPERPROTÉICA, ISENTA DE LACTOSE ADICIONADA, SACAROSE E GLÚTEN, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM DE 1 LITRO EM SISTEMA FECHADO. REFERÊNCIAS: NOVASOURCE HI PROTEIN, FRESUBIN HP ENERGY, NUTRISON PROTEIN PLUS ENERGY OU EQUIVALENTE. | 2.610 | 2.400 | 5.430 |
| 4920 | PPS | NUTRIÇÃO PARENTERAL, TIPO: 2:1 - BOLSA COM CÂMARA DUPLA - EM SISTEMA FECHADO - PARA ADMINISTRAÇÃO EM PACIENTES ADULTOS - COM SOLUÇÃO DE AMINOÁCIDOS 10% COM ELETRÓLITOS E GLICOSE 50% - FORMA DE APRESENTAÇÃO: BOLSA COM 1800ML A 2000ML. | 200 | 405 | 195 |
| 4919 | PPS | SUPLEMENTO ALIMENTAR LÍQUIDO, COM MICRONUTRIENTES ADEQUADOS PARA NEFROPATIAS DIALISADAS - HIPERCALÓRICA (MAIOR OU IGUAL A 2,0KCAL/ML), ISENTA DE GLÚTEN, SEM LACTOSE ADICIONADA. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM 200 ML. REFERÊNCIAS: NOVASOURCE REN, NUTRI RENAL D, FRESUBIN 2KCAL DRINK OU EQUIVALENTE. | 5.859 | 5.222 | 12.355 |

| | | | | | |
|------|-----|--|--------|--------|--------|
| 4898 | PPS | SUPLEMENTO ALIMENTAR LÍQUIDO, PARA USO EM ADULTOS DESNUTRIDOS, HIPERCALÓRICO, HIPERPROTEICO, COM PROTEÍNA ALTO VALOR BIOLÓGICO. ISENTO DE GLÚTEN. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 200 A 250ML. REFERÊNCIAS: FRESUBIN PROTEIN ENERGY DRINK 1.5, NUTRIDRINK PROTEIN 1.5, ENSURE PLUS ADVANCED 1.5, NUTREN SENIOR 1.5 OU EQUIVALENTE. | 18.366 | 25.468 | 29.630 |
| 4900 | PPS | SUPLEMENTO ALIMENTAR, COM CARBOIDRATOS COM MENOR ÍNDICE GLICÊMICO (PARA DIABÉTICOS DESCOMPENSADO), NORMOCALÓRICA, NORMOPROTEICO, COM FIBRAS. ISENTO DE SACAROSE E GLÚTEN. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 200ML. REFERÊNCIAS: GLUCERNA SR, DIASIP, NOVASOURCE GC, NUTRI DIABETIC OU EQUIVALENTE. | 8.751 | 10.081 | 16.172 |
| 4897 | PPS | SUPLEMENTO ALIMENTAR, PEDIÁTRICO (ATÉ 10 ANOS), NUTRICIONALMENTE COMPLETO, HIPERCALÓRICA, NORMOPROTEICO, COM FIBRAS. ISENTO DE LACTOSE E GLÚTEN. APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 200ML. REFERÊNCIAS: FORTINI MULTI FIBER, FEBRINI ENERGY FIBRE DRINK OU EQUIVALENTE. | 7.596 | 6.230 | 16.558 |

OFÍCIO Nº 0654/DIPRE/FVS-AM.

Manaus, 25 de abril de 2020.

A Sua Excelência a Senhora,
SIMONE ARAÚJO DE OLIVEIRA PAPAIZ.
Secretária de Estado de Saúde do Amazonas - **SUSAM.**
Av. André Araújo, 701 – Aleixo.
69.060-000 – MANAUS – AM
At.te: CÁSSIO ROBERTO DO ESPÍRITO SANTO SEA INTERIOR

Senhora Secretária,

1. Com o objetivo de dar continuidade às ações relacionadas as atividades do Laboratório Central (LACEN), da estrutura desta Fundação, **solicito em caráter de urgência, autorizar** a disponibilidade dos materiais, nas especificações e quantidades a seguir relacionadas, com vistas a atender as necessidades operacionais daquele Laboratório.

| Nº ORDEM | MATERIAL | QUANTIDADE |
|----------|-----------------------------------|--------------|
| 01 | Mascara N95 | 30.000 Unid |
| 02 | Jaleco descartável – gramatura 30 | 15.000 unid. |
| 03 | Jaleco descartável – gramatura 50 | 30.000 unid. |
| 04 | Jaleco descartável – gramatura 80 | 30.000 unid. |
| 05 | Swab Rayon | 50.000 unid. |
| 06 | Tubo Falcon 15ml | 30.000 unid. |
| 07 | Tubo Falcon 50ml | 30.000 unid. |
| 08 | Touca cirúrgica | 60.000 unid. |
| 09 | Pro-pé | 60.000 pares |
| 10 | Óculos proteção | 5.000 unid. |
| 11 | Luva de procedimento P | 5.000 pares |
| 12 | Luva de procedimento M | 10.000 pares |
| 13 | Luva de procedimento G | 10.000 pares |
| 14 | Luva nitrílica sem pó – P | 2.000 |
| 15 | Luva nitrílica sem pó – M | 3.000 |
| 16 | Luva nitrílica sem pó - G | 5.000 |
| 17 | Alcool em gel 70% | 20.000 lts |
| 18 | Alcool líquido 70% | 20.000 lts |
| 19 | Água Sanitária 2% | 10.000 lts |
| 20 | Máscara cirúrgica | 40.000 Unid. |
| 21 | Pipeta Pasteur estéril 3ml | 30.000 Unid. |
| 22 | Criotubo 2ml | 50.000 Unid |

Fl. 02 do Ofício nº 654/DIPRE/FVS-AM, 25 de abril de 2020.

| Nº ORDEM | MATERIAL | QUANTIDADE |
|----------|--|-------------------------|
| 23 | Criotubo 5ml | 30.000 Unid |
| 24 | Ponteira com filtro estéril de 10 microlitro | 50.000 Unid |
| 25 | Ponteira com filtro estéril de 20 microlitro | 100.000 Unid |
| 26 | Ponteira com filtro estéril de 200 microlitro | 50.000 Unid |
| 27 | Ponteira com filtro estéril de 1.000 microlitro | 100.000 Unid |
| 28 | Borrifador 500ml | 1.000 Unid |
| 29 | Descartex capacidade de 13 litros | 5.000 Unid |
| 30 | Microlanceta | 50.000 Unid |
| 31 | Teste rápido – Segurança Pública | 20.000 Unid |
| 32 | Teste rápido – Forças Armadas | 20.000 Unid |
| 33 | Teste rápido – Profissionais da Saúde | 20.000 Unid |
| 34 | Microplaca compatível com equipamento da BIORAD, referência CFX-96 | 300 placas com 96 poços |
| 35 | Filme óptico | 10 pct com 10 Unid |
| 36 | Taq polimerase | 50 Unid |
| 37 | Kit de amplificação para RT-PCR IDT | 50 Unid |
| 38 | Eppendorf 1,5ml | 30.000 Unid |
| 39 | Caixa de criotubo 2ml | 500 Unid |
| 40 | Caixa de criotubo 5ml | 300 Unid |
| 41 | Caixa de transporte de material biológico de 10lt | 150 Unid |
| 42 | Termo bloco Biorad: tubo 1,5ml com capacidade para 48 amostras | 2 Unid |
| 43 | Extrator automatizado Promega: com capacidade para 48 amostras | 2 Unid |
| 44 | Centrífuga para microplaca 2 placas marca: Eppendorf | 3 Unid |
| 45 | Centrífuga para 24 tubos microtubo marca: Eppendorf | 3 Unid |
| 46 | Nobreak 06 Kva | 6 Unid |

Respeitosamente,

ROSEMARY COSTA PINTO,
Diretora Presidente da Fundação de Vigilância em Saúde.