

GOVERNO MUNICIPAL

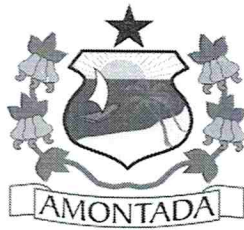
TERMO DE REFERÊNCIA Ajuste do Plano de Trabalho

DISPOSIÇÕES GERAIS

- A Divisão de Reformulação (DIREF) procederá, conforme previsto no Termo de Convênio, com a análise técnica de reformulação, com base na descrição e detalhamento das especificações técnicas e nos valores apresentados, visando avaliar a compatibilidade técnica-econômica dos equipamentos médico-hospitalares (EMH), materiais permanentes (MP) e unidades móveis de saúde (UMS) descritos neste documento.
- Compete às Secretarias do Ministério da Saúde a análise dos aspectos relacionados ao mérito, objeto e objetivos das propostas de ajuste do plano de trabalho, termos aditivos e utilização de rendimentos de aplicação financeira.
- Compete às áreas do FNS o pronunciamento quanto às questões de ordem jurídico/legal, contábil/financeiro e análise técnico-econômica das propostas de ajuste do plano de trabalho, termos aditivos e utilização de rendimentos de aplicação financeira.
- Compete ao Departamento de Economia da Saúde e Desenvolvimento - DESID a análise técnico-econômica dos itens de material de consumo.
- Compete ao Departamento de Informação e Informática do SUS (DATASUS) a análise técnico-econômica dos itens de informática e estruturação de redes. Tais itens deverão ser apresentados em Termo de Referência à parte.
- As estimativas de preços inicialmente aprovadas no Plano de Aplicação Detalhado que eventualmente precisarem sofrer variações em função dos ajustes necessários para se estabelecer uma compatibilidade com a especificação técnica apresentada deverão ser posteriormente refletidas em Termo Aditivo, conforme previsto no Parágrafo Segundo da Cláusula Sétima do Termo de Convênio.
- Itens cujo registro na ANVISA é obrigatório deverão estar devidamente validados.

Obs: Os itens apresentados no presente Termo de Referência totalizam **R\$ 222.000,00** (duzentos e vinte e dois mil reais), destes, **R\$ 200.000,00** (duzentos mil reais), correspondem ao valor de repasse da Concedente, e **R\$ 22.000,00** (vinte e dois mil reais), ficarão a título de contrapartida do município.

1. **CONVENIENTE:** Prefeitura Municipal de Amontada/CE.
2. **Nº CONVÊNIO:** 834911/2016.
3. **OBJETO:** AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTO E MATERIAL PERMANENTE PARA UNIDADE DE ATENÇÃO ESPECIALIZADA EM SAÚDE



GOVERNO MUNICIPAL

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
01	Cama PPP	15.850,00	03	47.550,00

Especificação Técnica

Cama PPP com movimentos de elevação do leito acionado por pistão através de pedal. Dorso, pernas, trendelemburg, reverso e inclinação das pernas acionados manualmente por sistema pneumático. Possui base, dorso, pernas articuladas e estrado confeccionados em tubos retangulares de aço com acabamento em pintura epoxy. Base dividida em no mínimo 4 seções: dorso, assento, pernas e complemento da perna removível. Tampo de material radio transparente com gaveta coletora abaixo do leito, confeccionado em aço inoxidável. Com rodízios de no mínimo 6 polegadas de diâmetro. Com grades na região do dorso, injetadas e com acabamento pintado em poliuretanos. Capacidade mínima de 120 kg. Acompanha colchão compatível com as dimensões da cama.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
02	Computador (Desktop-Básico)	3.300,00	01	3.300,00

Especificação Técnica

Computador (Desktop – básico) - Processador: NO MÍNIMO INTEL CORE I3 ou AMD A10 ou superiores Disco rígido: MÍNIMO DE 500 GB Memória RAM: 4GB, DDR3, 1600 MHz Unidade de disco ótico: CD/DVD ROM; Teclado: USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO) Tipo de monitor: 18,5 polegadas (1366 X 768); Mouse: USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROOL (COM FIO) Interfaces de rede: 10/100/1000 e WIFI; Interfaces de vídeo: INTEGRADA; Sistema operacional: no mínimo WINDOWS 7 PRO (64 BITS) Fonte: COMPATÍVEL COM O ITEM; Garantia: MÍNIMA DE 12 MESES PROCESSADOR: NO MÍNIMO INTEL CORE I3 ou AMD A10, DISCO RÍGIDO: MÍNIMO DE 500 GB, MEMÓRIA RAM: 4GB, DDR3, 1600 MHz, UNIDADE DE DISCO ÓTICO: CD/DVD ROM, TECLADO: USB, ABNT2, 107 TECLAS (COM FIO), TIPO DE MONITOR: 18,5 (1366 X 768), MOUSE: USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROOL (COM FIO), INTERFACES DE REDE: 10/100/1000 e WIFI, INTERFACES DE VÍDEO: INTEGRADA, SISTEMA OPERACIONAL: WINDOWS 7 PRO (64 BITS), FONTE: COMPATÍVEL COM O ITEM, GARANTIA: MÍNIMA DE 12 MESES.

Unidade Assistida (CNES)



GOVERNO MUNICIPAL

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
03	Mesa Auxiliar	250,00	01	250,00

Especificação Técnica

RODÍZIOS: NÃO POSSUI, DIMENSÕES MIN./ MAT. CONFEÇÃO: 40X40X80 AÇO/ FERRO PINTADO.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
04	Armário	750,00	03	2.250,00

Especificação Técnica

DIMENSÕES MIN./ MAT. CONFEÇÃO: DE 1800 X 700 MM ATÉ 2100 X 1100 MM AÇO.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
05	Esfigmomanômetro de Pedestal	600,00	01	600,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, APLICAÇÃO: ADULTO, BRAÇADEIRA/ FECHO: NYLON/ METAL, TIPO: ANEROIDE.

Unidade Assistida (CNES)

[Handwritten signature]



GOVERNO MUNICIPAL

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
06	Esfigmomanômetro de Pedestal	600,00	02	1.200,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, APLICAÇÃO: ADULTO, BRAÇADEIRA/ FECHO: NYLON/ METAL, TIPO: ANEROIDE.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
07	Mesa para Computador	500,00	01	500,00

Especificação Técnica

BASE: MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR, DIVISÕES: DE 03 A 04 GAVETAS, SUPORTE PARA IMPRESSORA: POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR, SUPORTE PARA TECLADO: POSSUI, SUPORTE PARA CPU: POSSUI

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
08	Reanimador Pulmonar Manual Adulto (Ambu)	300,00	02	600,00

Especificação Técnica

RESERVATÓRIO: POSSUI, MATERIAL DE CONFECÇÃO: SILICONE.



GOVERNO MUNICIPAL

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
09	Armário	750,00	01	750,00

Especificação Técnica

DIMENSÕES MIN./ MAT. CONFEÇÃO: DE 1800 X 700 MM ATÉ 2100 X 1100 MM AÇO.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
10	Oxímetro de Pulso	2.500,00	01	2.500,00



GOVERNO MUNICIPAL

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
12	Ar Condicionado	1.800,00	01	1.800,00

Especificação Técnica

CAPACIDADE: 9.000 A 12.000 BTUs, TIPO: SPLIT, FUNÇÃO: QUENTE E FRIO.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
13	Foco Refletor Ambulatorial	700,00	02	1.400,00

Especificação Técnica

ILUMINAÇÃO: HALOGÊNIO, HASTE: FLEXÍVEL.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
14	Cadeira	120,00	02	240,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, BRAÇOS: NÃO POSSUI, REGULAGEM DE ALTURA: NÃO POSSUI, RODÍZIOS: NÃO POSSUI, ASSENTO/ ENCOSTO: POLIPROPILENO.



GOVERNO MUNICIPAL

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
15	Máquina de Costura Industrial	3.800,00	01	3.800,00

Especificação Técnica

Máquina de ponto fixo do tipo Reta, com sistema automático de lubrificação. De alta velocidade de 4.500rpm, Sistema de levantamento do calcador por alavanca e joelheira;

Protetor de dedos e correia, equipada com 1 agulha. Composto por : tampo de madeira revestido em fórmica impermeável, estante de ferro pintado.

ACESSÓRIOS (DESCREVER): NÃO POSSUI

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
16	Carro de Curativos	1.200,00	01	1.200,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL, ACESSÓRIO(S): BALDE E BACIA.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
17		1.760,00	10	17.600,00



GOVERNO MUNICIPAL

	Cama Hospitalar Adulto (sem movimento Fawler)			
Especificação Técnica				
MATERIAL DE CONFECCÃO ESTRUTURA/LEITO EM CHAPA: AÇO / FERRO PINTADO, CABECEIRA / PESEIRA: FIXAS - EM AÇO PINTADO, GRADES LATERAIS: AÇO / FERRO PINTADO, RODÍZIOS: POSSUI, COLCHÃO HOSPITALAR: MÍNIMO D 28.				
Unidade Assistida (CNES)				
Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)				

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
18	Mesa para Impressora	160,00	01	160,00
Especificação Técnica				
ESTRUTURA: AÇO / FERRO PINTADO, TAMPO: MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR, DIMENSÕES MÍNIMAS: MÍNIMO DE 80 X 60 X 70 CM.				
Unidade Assistida (CNES)				
Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)				

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
19	Oxímetro de Pulso	2.500,00	02	5.000,00
Especificação Técnica				
TIPO: PORTÁTIL (DE MÃO), CURVA PLESTIMOGRÁFICA: NÃO POSSUI, SENSOR DE SpO2: 01				
Unidade Assistida (CNES)				
Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)				



GOVERNO MUNICIPAL

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
20	Cadeira de Rodas para Obeso	1.450,00	01	1.450,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, BRAÇOS: FIXO, PÉS: FIXO, ELEVAÇÃO DE PERNAS: POSSUI, SUPORTE DE SORO: POSSUI.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
21	Mesa de Exames	1.080,00	02	2.160,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, POSIÇÃO DO LEITO: FIXO, ACESSÓRIO(S): SUPORTE PARA PAPEL

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
22	Impressora Laser (Comum)	1.000,00	01	1.000,00

Especificação Técnica

Padrão de Cor: Monocromático; Memória de 16 MB; Resolução de 600 x 600; Velocidade 33 PPM; Capacidade de 100 páginas; Ciclo: 25.000 páginas; Interface USB e Rede; Frente e Verso Automático; Garantia mínima de 12 meses. OUTROS (ESPECIFICAR): POSSUI.

Unidade Assistida (CNES)



GOVERNO MUNICIPAL

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
23	Balde a Pedal	100,00	02	200,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: POLIPROPILENO, CAPACIDADE: DE 30 ATÉ 49 L.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
24	Cama Hospitalar Adulto (sem movimento Fowler)	1.760,00	10	17.600,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO ESTRUTURA/LEITO EM CHAPA: AÇO / FERRO PINTADO, CABECEIRA / PESEIRA: FIXAS - EM AÇO PINTADO, GRADES LATERAIS: AÇO / FERRO PINTADO, RODÍZIOS: POSSUI, COLCHÃO HOSPITALAR: MÍNIMO D 28

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
25	Geladeira/ Refrigerador	1.100,00	01	1.100,00

Especificação Técnica

CAPACIDADE: DE 250 A 299 L.



GOVERNO MUNICIPAL

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
26	Cadeira de Rodas para Obeso	1.450,00	01	1.450,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO: AÇO / FERRO PINTADO, BRAÇOS: FIXO, PÉS: FIXO, ELEVAÇÃO DE PERNAS: POSSUI, SUPORTE DE SORO: POSSUI.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
27	Berço Hospitalar com Grades	5.500,00	03	16.500,00

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFECÇÃO ESTRUTURA/LEITO EM CHAPA: AÇO / FERRO PINTADO, MOVIMENTO DE FAWLER: 3 MANIVELAS, CABECEIRA / PESEIRA: POLIURETANO / SIMILAR, GRADES LATERAIS: AÇO INOXIDÁVEL, RODÍZIOS: POSSUI, COLCHÃO HOSPITALAR: MÍNIMO D 28.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
28	Banqueta	350,00	01	350,00



GOVERNO MUNICIPAL

Especificação Técnica

MATERIAL DE CONFEÇÃO: AÇO INOXIDÁVEL, ASSENTO: GIRATÓRIO, REGULAGEM DE ALTURA: POSSUI, RODÍZIOS: POSSUI.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
29	Negatoscópio	550,00	01	550,00

Especificação Técnica

TIPO: AÇO INOXIDÁVEL / PAREDE / 1 CORPO

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
30	Mesa de Escritório	300,00	01	300,00

Especificação Técnica

BASE: AÇO / FERRO PINTADO, COMPOSIÇÃO: SIMPLES, DIVISÕES: DE 01 A 02 GAVETAS, MATERIAL DE CONFEÇÃO: MADEIRA/ MDP/ MDF/ SIMILAR.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
31	Oxímetro de Pulso	2.500,00	02	5.000,00



GOVERNO MUNICIPAL

Especificação Técnica

TIPO: PORTÁTIL (DE MÃO), CURVA PLESTIMOGRÁFICA: NÃO POSSUI, SENSOR DE SpO2: 01.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
32	Aspirador de Secreções Elétrico Móvel	2.900,00	01	2.900,00

Especificação Técnica

CAPACIDADE: DE 6 A 10 LITROS, SUPORTE COM RODÍZIOS: POSSUI, VÁLVULA DE SEGURANÇA: POSSUI, FRASCO: TERMOPLÁSTICO/VIDRO.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184).

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
33	Geladeira/ Refrigerador	1.100,00	02	2.200,00

Especificação Técnica

CAPACIDADE: DE 250 A 299 L.

Unidade Assistida (CNES)

Hospital Municipal Dr. Rigoberto Romero de Barros, localizada à Rua Martins Teixeira, 1868 - Bairro Torres, no Município de Amontada, Estado do Ceará (CNES: 2427184)

Item	Nome do Item	Valor unitário R\$	Quantidade	Valor Total R\$
34	Carro de Curativos	1.200,00	01	1.200,00