



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

EMENDA Nº 8 AO PROJETO DE LEI Nº 90/2024

**Emendas impositivas ao Orçamento do
Exercício de 2025 (Projeto de Lei nº
90/2024).**

**Excelentíssimo Senhor Presidente,
Senhores Vereadores,**

O(a) Vereador(a) que subscreve apresenta suas emendas individuais impositivas ao Projeto de Lei Orçamentária Anual para o exercício de 2025 (Projeto de Lei nº 90/2024), nos termos regimentais e com fundamento nos artigos 32 e ss. da Lei Municipal nº 6.649, de 18 de julho de 2024 (Lei de Diretrizes Orçamentárias relativas ao exercício de 2025), e dos artigos 152 e 153 da Lei Orgânica do Município, a serem contempladas mediante anulação parcial de dotação específica referida no artigo 4º, § 3º, do referido projeto de lei.

Ante o exposto, solicita a sua apreciação pela Comissão de Finanças e Orçamento e posterior aprovação pelo Plenário para que venha a integrar o orçamento anual do Município nos termos da Lei.

Valinhos, 18 de novembro de 2024.

AUTORIA: HENRIQUE CONTI



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

EMENDA 1

☐	SECRETARIA BENEFICIADA: Secretaria de Saúde
☐	ENTIDADE BENEFICIADA:
	Razão Social: Irmandade: Irmandade Santa Casa de Misericórdia de Valinhos
	CNPJ: 46.056.487/0001-25
	Endereço: Avenida Onze de Agosto, 2745
	Bairro: Das Nações
	Cidade: Valinhos/SP
	CEP: 13.271-210
	Site oficial: www.santacasadevalinhos.com.br
	Telefone: (19) 3869-5111
	E-mail corporativo: superintendente@santacasavalinhos.com.br ; elias@santacasavalinhos.com.br
	Justificativa de escolha da entidade: Levando em consideração a demanda, tal como melhora no atendimento, a destinação da verba para aquisição de equipamento de hemodinâmica e cardiologia fixa
	Nome do Responsável legal: Mario Antonio Masteguim
	CPF: 017.277.018-10
	Endereço: Rua José Angeli. s/n, Chácara São Carlos
	Bairro: Ortizes
	Cidade: Valinhos/SP
	CEP: 13.277-600
	Telefone: (19) 993816594
	E-mail particular: masteguim@gmail.com
Descrição da obra ou objetos:	
01 – Equipamentos de Hemodinâmica - Unidade Principal INFX-8000F/Y7:	
• 01 Arco “C” montagem de piso com 3 eixos de movimentação • 01 Console de movimentação do sistema para mesa • 01 Gerador de RaioX de 100kW • 01 Mesa de cateterismo • 01 Pedal de controle • 01 Kit de manuais • 01 Kit de Serviço do sistema • 01 Tubo de raio-X	



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

- 01 Arrancador de anodo "Starter"
- 01 Kit de cabos de alta tensão
- 01 Sistema de trocador de calor
- 01 Kit de mangueiras térmicas
- 01 Kit de montagem do tubo de raio-X
- 01 Kit de acabamento para o sistema
- 01 Flat Panel Detector FPD 12"x12" (30x30 cm)
- 01 Kit de montagem para o FPD
- 01 Sistema de colimador
- 01 Processador Digital
- 01 Comando de aquisição e processamento
- 01 Sistema de gravação de CD e DVD
- 01 Sistema de aquisição DSA
- 01 Sistema DICOM Print, Storage, Q&R, MWM, MPPS e RDSR
- 01 Chave de comando Liga/Desliga
- 01 Pedal de Fluoroscopia para sala de comando
- 01 Sistema de comunicação sala de comando / sala de exames
- 01 Kit com sistema de redução de ruído SNRF (Illuvis)
- 01 Kit de medição de dose instantânea e acumulada
- 01 Câmara de ionização para medição de dose
- 01 Base de suporte para pré-instalação da mesa
- 01 Sistema de aquisição rotacional DA e DAS (XIDF-ROT801)
- 01 Monitor LCD 20" (CDL-2013A) colorido para sala de comando
- 02 Monitores LCD 19" (CL19196) colorido para sala de comando
- 01 Sistema de assistência técnica remota (Innervision)

Acessórios Inclusos:

- 01 Suporte de teto para sala de exames para 4 monitores (MSF-04A)
- 01 Trilho para suporte de monitor (XGMR-011A)
- 04 monitores LCD de 19" (CL19196) coloridos de alto brilho para sala de exames
- 01 Trilho lateral extensor para suporte de monitor (XGMR-MSF021)
- 01 Software base para Análise Clínica (XIDF-QCA850)
- 01 Sistema de Quantificação QCA (XIDF-QCA851)
- 01 Sistema de Realce de Stent (XIDF-QCA857)
- 01 Alphenix Workstation com CPU, Teclado e Mouse (XIDF-AWS801) composto:
 - Processador Intel® Xeon® E5-2620 2.4GHz (2 CPUs)
 - Memória RAM: 32 GB
 - Disco Rígido (HD): 1TB
- 01 Monitor para Estação Angiográfica (XIDF-AMK801)
- 01 Sistema de conexão de alta velocidade (XIDF-AWK801)
- 01 Sistema de visualização 3D Viewer (XIDF-PVG801)



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

- 01 Sistema de Aplicação de 3D Angio (XIDF-3DI801)
- Phantom de calibração para sistema 3D.
- 01 Sistema de Aquisição de Imagens de Perfusão
- 01 Sistema de Color Coded Circulation
- 01 Pacote de planejamento de troca de válvulas

02 – Software:

Aquisição do software para integração do equipamento com o sistema ERP Wareline. Está incluso nesse orçamento a implantação do software e licença de uso por 12 meses.

03 – Servidor:

Aquisição de 01 servidor conforme definição do sistema ERP Wareline utilizado atualmente pela Santa Casa.

04 – Projeto Elétrico, Transformador e Instalação:

Instalação de 01 (um) posto de transformação de 225 kVa's x 380V na unidade da Rua Papa Paulo VI (Projeto Hemodinâmica)

Projeto:

a) Elaboração de projeto elétrico completo, compreendendo em:

- Determinação de ponto de tomada de energia,
- Determinação do local para edificação do trafo + cx medição,
- Levantamento de carga elétrica,
- Dimensionamento de proteção,
- Dimensionamento do poste,
- Dimensionamento e detalhamento do sistema terra.

b) Fornecimento e recolhimento de A.R.T (Anotação de responsabilidade técnica) do projeto.

Posto de Transformação:

a) Montagem do posto de transformação completo, compreendendo em:

b) Abrir vala no piso do estacionamento, para instalação de poste de concreto tubular, para proporcionar a montagem completa do posto. E tubos PEAD para os cabos da alimentação da nova ala.

c) A fiação aérea será sustentada através de cruzetas de madeira de lei, fixadas no poste de concreto de 11 (onze) metros.

d) O ponto de tomada de energia será na linha da CPFL, a qual será prolongada instalado um jogo de cruzetas e chaves tipo load booster, cuja obra será executada pela CPFL, as expensas do interessado (se houver).

e) Montagem de 01 (um) posto de transformação completo de 225 KVAs x 380V, padrão CPFL.

f) Junto do posto de transformação será construída uma caixa de medição indireta, com disjuntor termomagnético de proteção (CHAVE GERAL) de 350A. Com caixas TCs e caixa



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

para o ACL.

g) Execução de sistema de aterramento exclusivo, através do cravamento no solo de hastes tipo cooperweld de 5/8" x 2,44mts. O sistema deverá ser interligado ao neutro do transformador.

h) Fornecimento e recolhimento de A.R.T (Anotação de responsabilidade técnica), da execução.

Interligações de Baixa Tensão até o QGBT:

a) Junto a caixa de medição derivando do disjuntor (CHAVE GERAL) de 350 A, fornecer eletroduto de quatro polegadas, a ser enterrado e ou fixado no muro (50metros) para condução dos cabos de alimentação do quadro da clínica na nova ala.

b) Fornecer 200 metros de cabo 240 mm² (3 fases e neutro) para alimentação elétrica do Quadro da clínica. E 50 metros de cabo 120 mm² para o terra.

c) Fornecer um quadro de distribuição com disjuntor geral de 350 A e 24 polos, a ser instalado na parte interna.

05 – Gerador:

O equipamento será composto por:

- Motor diesel FPT, modelo NEF67-TM6, refrigeração por radiador, governador mecânico;
- Consumo de combustível do motor é de 40,1 l/h a 100% de carga em regime prime;
- Alternador WEG, síncrono, trifásico, BRUSHLESS, 1800 RPM, com respectivo regulador eletrônico de tensão;
- Base metálica para o conjunto;
- Pannel de Comando automático microprocessado, modelo
- DSE4520 MKII.

Acessórios inclusos na linha padrão:

- Baterias de partida e cabos com terminais;
- Conjunto de apoios elásticos Vibrastop;
- Silencioso de alto rendimento e flexível em inox;
- Tanque de combustível de 300 litros, em polietileno, instalado na base do GMG;
- Bacia de contenção de líquidos com capacidade para 120% de líquidos, integrada a base;
- Sistema de pré-aquecimento;
- Carregador de baterias;
- Chave by-pass de comando da transferência;
- Iluminação Interna de LED;
- Documentação técnica padrão MAXI TRUST.

Itens inclusos no fornecimento:

- 01 x Pannel de força com disjuntor de proteção de 400A, montado no SKID do GMG;
- 01 x Quadro de transferência automática rede/gerador, formado por 02 (dois)



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

Contatores Tripolares de 350A intertravados elétrica/mecanicamente, de capacidade adequada ao grupo gerador e dotado de sensor de rede montado no SKID do Grupo Gerador;

- 01 x Carenagem estruturada super silenciada para aplicação ao tempo, em chapas de aço carbono com pintura a pó, base poliéster BRANCA, revestimento interno com material acústico. Portas com revestimento acústico lavável de alta resistência. Nível de ruído médio do conjunto - 75dB(A) +/- 3dB(A) @ 1,5 metros. O nível de ruído informado se refere à média de medição em 8 pontos (4 vértices, 2 laterais e 2 nos extremos) ao redor da máquina na distância indicada, em condições de campo livre com tolerância de +/- 3dB(A) e ruído de fundo máximo de 45dB(A). Nesta configuração o tanque de combustível e o silencioso/flexível serão montados na própria base do conjunto (não serão fornecidos em avulso).

06 – Infraestrutura de TI:

Aquisição de 02 microcomputadores Processador Intel Core I3 da 12ª geração, Windows 10 Pro, SSD PCIe NVMe de 256 GB, 8 GB Intel UHD, na loja HP e monitor Acer 19,5", na loja BR-Store.

07 – Remoção e reinstalação de Usina Fotovoltaica existente em telhado:

Remoção de 180 módulos fotovoltaicos de 400Wp e sua estrutura de fixação instalados, e reinstalação dos módulos e religação da usina fotovoltaica em local definido.

Estão inclusos a adaptação da estrutura, miscelânea de materiais para instalação e cabos que venham a ser necessários.

08 - Equipamentos para suporte da sala de Hemodinâmica:

Aquisição de 02 monitores com capnografia e 02 cardioversor (desfibrilador) e 02 respiradores.

09 - Reestruturação das salas de apoio:

Aquisição de moveis e itens de apoio a equipe assistencial e ao paciente. Sendo 02 mesas de escritório e carrinhos de parada.

10 - Adequação Leitos pós Cirúrgicos.

Aquisição de 02 camas, 02 colchoes e 2 suportes de soro.

11 – Reforma, Adequação, Projeto arquitetônico e adequações para elevador, conforme Cronograma Físico Financeiro.

Justificativa:

A Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos, uma Instituição Hospitalar sem fins econômicos e de fins filantrópicos, cuja missão principal é atender a população na área da saúde.



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

A aquisição de um aparelho de hemodinâmica e o fornecimento de infraestrutura para o mesmo, na Irmandade Santa Casa de Valinhos é um investimento essencial para fortalecer a capacidade de atendimento da instituição e proporcionar tratamentos avançados, com impacto positivo direto na saúde da comunidade e na gestão dos recursos da entidade filantrópica.

Investir na aquisição de um aparelho de hemodinâmica e infraestrutura, representa um avanço essencial para a qualidade do atendimento em saúde, especialmente no diagnóstico e tratamento de doenças cardiovasculares, neurológicas e endovasculares, que demandam intervenções rápidas e precisas.

Abaixo, seguem justificativas para a importância desse investimento:

1. Acesso a Tratamento de Alta Complexidade para a População: A Santa Casa de Valinhos, sendo uma entidade filantrópica, atende um grande número de pacientes pelo Sistema Único de Saúde (SUS), oferecendo cuidados de qualidade a quem mais necessita. A disponibilidade de um aparelho de hemodinâmica permitiria diagnósticos e tratamentos complexos, como cateterismos e angioplastias, que hoje são essenciais para condições cardiovasculares e neurológicas graves. Isso significa que a população local teria acesso a tratamentos avançados, muitas vezes indisponíveis em centros sem essa tecnologia.

2. Redução de Transferências e Maior Agilidade no Atendimento: Atualmente, a falta de um aparelho de hemodinâmica pode obrigar a Santa Casa a transferir pacientes para outras unidades em casos críticos, como infartos e acidentes vasculares cerebrais (AVCs), o que demanda tempo e aumenta o risco para o paciente. Com o equipamento, a instituição poderá tratar emergências cardiovasculares de forma imediata, aumentando as chances de sucesso e reduzindo complicações associadas ao tempo de resposta.

3. Economia e Sustentabilidade para a Gestão Filantrópica: O aparelho de hemodinâmica representa uma economia a longo prazo, pois reduz a necessidade de transferências e permite tratamentos menos invasivos e mais rápidos, com menor tempo de internação. Essa economia direta e indireta é crucial para uma entidade filantrópica como a Santa Casa, que depende de uma gestão responsável e da otimização dos recursos para maximizar o impacto dos serviços prestados.

4. Fortalecimento da Instituição e Valorização da Comunidade Local: A aquisição desse equipamento posiciona a Santa Casa como referência em medicina intervencionista na região, atraindo parcerias, profissionais capacitados e mais recursos para projetos futuros. Além disso, fortalece o vínculo da Santa Casa com a comunidade, ao garantir acesso a cuidados de alta qualidade e mostrar seu compromisso com a saúde e o bem-estar de todos os cidadãos, especialmente os mais vulneráveis.

5. Impacto Social e Redução da Mortalidade: Doenças cardiovasculares são uma das principais causas de morte no Brasil, e um aparelho de hemodinâmica permite intervenções que salvam vidas, reduzindo a mortalidade e a morbidade. O impacto social



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

de proporcionar um tratamento acessível para essas doenças é enorme, pois melhora a qualidade de vida, aumenta a expectativa de vida da população e diminui o sofrimento de muitas famílias.

6. Diagnóstico e Tratamento Preciso e Minimamente Invasivo: O aparelho de hemodinâmica permite procedimentos avançados, como cateterismos, angioplastias e implantes de válvulas cardíacas, que são essenciais para o diagnóstico e tratamento de obstruções arteriais, aneurismas e outras disfunções cardiovasculares. Como são minimamente invasivos, esses procedimentos oferecem menor risco de complicações, recuperações mais rápidas e menos impacto para o paciente, reduzindo o tempo de internação.

7. Redução de Custos a Longo Prazo: Com a possibilidade de realizar intervenções diagnósticas e terapêuticas locais, a aquisição de um aparelho de hemodinâmica e componentes de estrutura, pode reduzir a necessidade de transferências para outros centros e diminuir os custos associados ao tratamento de emergência de condições cardiovasculares, como infartos e acidentes vasculares cerebrais (AVCs). Além disso, os procedimentos menos invasivos tendem a gerar economias com internações prolongadas e cuidados pós-operatórios.

8. Aumento da Capacidade de Atendimento e Melhoria na Eficiência: Com o equipamento e infraestrutura disponível, a instituição pode ampliar seu portfólio de serviços e aumentar a capacidade de atendimento em casos urgentes e de rotina, aliviando a demanda por recursos de saúde e proporcionando maior eficiência no fluxo de pacientes. Isso é particularmente benéfico em áreas com alta incidência de doenças cardiovasculares, onde a demanda por diagnóstico e tratamento especializado é constante.

9. Valorização e Atualização Tecnológica da Instituição: A incorporação de tecnologia avançada reforça a posição da instituição como referência em saúde, atraindo profissionais especializados e promovendo um atendimento de alta qualidade. A tecnologia de hemodinâmica é um diferencial competitivo que agrega valor à instituição, facilitando a captação de recursos e parcerias para o desenvolvimento de novos projetos e pesquisas.

10. Prioridade de no atendimento de nossos munícipes: A prioridade no atendimento dos nossos munícipes gerará rapidez entre o diagnóstico e o início do tratamento, o que muitas vezes é um fator fundamental para a sobrevivência do paciente.

Portanto, o investimento em um aparelho de hemodinâmica e respectiva infraestrutura, não apenas aumenta a capacidade de tratamento e diagnóstico com maior precisão e segurança, mas também reduz custos a longo prazo e contribui para uma gestão mais eficaz dos serviços de saúde, com reflexos diretos na satisfação dos pacientes e na qualidade do atendimento oferecido.

A hemodinâmica é uma área médica especializada no diagnóstico e tratamento de disfunções neurológicas, endovasculares e cardiológicas, como obstruções arteriais,



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

aneurismas e trombozes. Utilizando cateteres para examinar os vasos sanguíneos, a hemodinâmica oferece procedimentos seguros e minimamente invasivos, promovendo maior conforto e recuperação mais rápida para o paciente.

Entre os principais procedimentos realizados na hemodinâmica, destacam-se:

- **Cateterismo:** Procedimento que utiliza cateteres para avaliar o funcionamento do coração e das válvulas cardíacas e identificar possíveis obstruções (entupimentos) nas artérias coronárias.
- **Angioplastia:** Técnica que desobstrui as artérias do coração, carótidas, vasos cerebrais ou periféricos por meio da implantação de stents (dispositivos metálicos especializados que ajudam a manter a artéria aberta e protegida).
- **Implante de Válvulas Cardíacas:** Realizado por meio de métodos minimamente invasivos, esse procedimento substitui ou repara válvulas do coração, proporcionando tratamento eficaz e menos invasivo para doenças valvares.
- **Arteriografia:** Exame que analisa as artérias e veias, verificando a presença de obstruções, aneurismas ou outras alterações nas carótidas, artérias cerebrais e periféricas.

Esses procedimentos hemodinâmicos são essenciais para a avaliação e o tratamento de condições cardiovasculares e neurológicas graves, oferecendo alta precisão diagnóstica e terapêutica com menor risco e impacto ao paciente.

Realizar diagnóstico efetivo das condições e estado da circulação das artérias coronarianas, diagnosticar os infartos e sua exata localização de obstrução.

Em resumo, a aquisição do aparelho de hemodinâmica e respectiva infraestrutura trará benefícios diretos para a saúde da população, contribuirá para a eficiência operacional da instituição e solidificará o papel filantrópico da entidade na comunidade, proporcionando à Santa Casa a capacidade de continuar sendo um pilar de suporte essencial para aqueles que mais necessitam.

Público alvo: Pacientes atendidos pelo SUS, Valinhos e da Região Metropolitana de Campinas DRS 7, com prioridade aos munícipes de Valinhos, quando da utilização dos serviços de Hemodinâmica.

Dotação:	R\$ 308.117,65 (Trezentos e oito mil, cento e dezessete reais e sessenta e cinco centavos).
Ficha:	



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

EMENDA 2

☐	SECRETARIA BENEFICIADA: Secretaria de Esportes e Lazer
☐	ENTIDADE BENEFICIADA:
	Razão Social:
	CNPJ:
	Endereço:
	Bairro:
	Cidade:
	CEP:
	Site oficial:
	Telefone:
	E-mail corporativo:
	Justificativa de escolha da entidade:
	Nome do Responsável legal:
	CPF:
	Endereço:
	Bairro:
	Cidade:
	CEP:
	Telefone:
	E-mail particular:
Descrição da obra ou objeto: Contratação de empresa especializada de engenharia para realização de reforma do piso da quadra Poliesportiva Ginásio de Esportes “Vereador José Ezequiel da Silva”.	
Justificativa: O piso atual da quadra do Ginásio do Parque Municipal, constituído por madeira, encontra-se em estado de degradação avançada devido à infestação de cupins e outros fatores ambientais, que estão comprometendo sua integridade e funcionalidade. A solução adotada temporariamente, de cobrir as avarias com carpete, não resolve a origem do problema e compromete a qualidade da superfície para a prática de atividades esportivas. Considerando a necessidade de um piso durável, de fácil manutenção e que garanta a segurança dos usuários, propõe-se a reforma do piso da quadra com a substituição do atual piso de madeira por um piso em concreto armado , seguido de pintura epóxi .	



CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

ESTADO DE SÃO PAULO

Público alvo: Munícipes e atletas do Município de Valinhos.

Dotação:

02.06.00 - Secretaria de Esportes e Lazer

02.06.01 – Gestão Administrativa – Esporte e Lazer

27.812.0306.1.103 – Construção, reforma e ampliação de equipamentos públicos

4.4.90.51 – Obras e Instalações

R\$ 308.117,64 (Trezentos e oito mil, cento e dezessete reais e sessenta e quatro centavos).

Ficha:



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



PLANO DE TRABALHO

**Hemodinâmica - Emendas impositivas
Orçamento do Exercício de 2025
(Projeto de Lei nº 90/24)**



1. APRESENTAÇÃO

A **IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE VALINHOS**, é uma Associação sem finalidades econômicas, portadora do Certificado de Entidades Beneficentes de Assistência Social – CEBAS/Saúde, declarada de utilidade pública Federal, Estadual e Municipal, portadora do CNES nº 2097877, como ÚNICO Hospital Geral do Município de Valinhos, credenciado ao SUS, realiza atendimento de urgência/emergência e referenciado nas especialidades (clínica geral, cirúrgica, ortopedia /traumatologia, ginecologia/obstetrícia, pediatria, diagnóstico por imagem, endoscopia, UTI Adulto e leitos de retaguarda RUE), está localizada numa área de 23.457m² e com uma área construída de 6.924m² tendo grande importância e responsabilidade sobre a saúde da população de Valinhos estima em 133mil habitantes e da população periférica da cidade de Campinas.

Nossa história começa com um grupo de pessoas comprometidas e envolvidas da cidade junto a um visionário o senhor José Spadaccia que idealizou a construção de um hospital em nossa cidade. Este sonho começa a se realizar em 10/12/1960 com o lançamento da pedra fundamental e se concretiza em 17/12/1965 com sua inauguração

Desde a sua fundação a instituição passou por diversas mudanças sempre com olhar de melhoria para garantir uma assistência segura e adequadas aos pacientes.

Assim, foi iniciado um trabalho de gestão hospitalar e gestão da qualidade, utilizando ferramentas como planejamento estratégico, definição da identidade organizacional da instituição, uso de indicadores para tomadas de decisão e padronização da assistência, o que, proporcionou a conquista do Certificado de Qualidade pela Metodologia ONA o qual, está sustentado no foco na melhoria contínua e segurança do paciente.

2. INFORMAÇÕES CADASTRAIS

DADOS CADASTRAIS DA ORGANIZAÇÃO DA ASSOCIAÇÃO			
Razão Social:	Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos		
Endereço:	Avenida Onze de Agosto, 2745		
Bairro:	Das Nações		
CEP:	13.271-210		
Cidade/UF:	Valinhos/SP		
Telefone:	(19) 3869-5111		
CNPJ:	46.056.487/0001-25	CNES:	2097877
Site Oficial:	www.santacasadevalinhos.com.br		
E-mail corporativo:	administracao@santacasadevalinhos.com.br		
CERTIFICADO DE ENTIDADES BENEFICIENTES DE ASSISTENCIA SOCIAL-CEBAS			
Vigência: 01/01/2021 a 31/12/2024			
Portaria: 696 de 30/08/2023			
Processo nº 25000.117131/2020-16			
DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL			
Nome:	Mario Antonio Masteguin		
CPF:	017.277.018-10		
Telefone:	(19) 3869-5111		
E-mail:	administracao@santacasadevalinhos.com.br		



Dados Bancários		
Banco	Agência	Conta Corrente

Leitos Mínimos Disponibilizados

Especialidade	Leitos Disponíveis - Mínimo
Clínica Médica	35
Clínica Cirúrgica	10
Clínica Obstétrica/Ginecológica	07
Clínica Pediátrica	04
UTI Adulto Tipo II	11

Equipamentos	Existente	Em Uso	SUS
Equipamentos de diagnóstico por imagem			
Raio X de 100 a 500 MA	3	3	SIM
Tomógrafo Computadorizado	1	1	SIM
Ultrassom Convencional	1	1	SIM
Equipamentos de infraestrutura			
Grupo Gerador	1	1	SIM
Usina de Oxigênio	1	0	SIM
Equipamentos para manutenção da vida			
Berço Aquecido	1	1	SIM
Bomba de Infusão	45	45	SIM
Desfibrilador	6	6	SIM
Equipamento de Fototerapia	6	6	SIM
Incubadora	6	6	SIM
Marcapasso temporário	3	3	SIM
Monitor de ECG	62	62	SIM
Monitor de Pressão Invasivo	12	12	SIM
Monitor de Pressão Não-Invasivo	62	62	SIM
Reanimador Pulmonar/AMBU	58	58	SIM
Respirador/Ventilador	24	24	SIM
Equipamentos por métodos gráficos			
Eletrocardiógrafo	5	5	SIM
Equipamentos por métodos óticos			
Oftalmoscópio	2	2	SIM
Microscópio Cirúrgico	2	2	SIM
Laparoscopia/Vídeo	2	2	SIM
Equipamentos para Optometria	2	2	SIM
Endoscópio Digestivo	2	2	SIM
Endoscópio das Vias Urinárias	1	1	SIM
Endoscópio das Vias Respiratórias	1	1	SIM

Resíduos/Rejeitos

Coleta Seletiva de Rejeito
Resíduos biológicos
Resíduos químicos
Resíduos comuns



Instalações Físicas para Assistência

Instalação	Quant./ Consultório	Leitos/Equipamentos
Urgência e emergência		
Consultórios Médicos	05	
Odontologia	01	
Sala de Atendimento Indiferenciado	01	
Sala de Atendimento Pediátrico	01	
Sala de Gesso	01	
Sala Pequena Cirurgia	02	
Sala Repouso/Observação – Feminino	01	03
Sala Repouso/Observação Masculino	01	02
Sala Repouso/Observação Pediátrica	01	01
Sala de Atendimento a Paciente Crítico/Sala de Estabilização	01	03
Ambulatório		
Clínicas. Indiferenciado	05	
Odontologia	01	
Sala de Cirurgia Ambulatorial	02	
Sala de Curativo	01	
Sala de Enfermagem (Serviços)	01	
Sala de Gesso	01	
Sala de Imunização	01	
Sala de Nebulização	01	
Sala de Pequena Cirurgia	01	
Sala de Repouso/Observação – Indiferenciado	05	05

Serviços de:	Característica
Central de Esterilização de Materiais (CME)	Próprio
Farmácia (Dispensário de Medicamentos)	Próprio
Lactário	Próprio
Lavanderia	Próprio
Necrotério	Próprio
Nutrição e Dietética (SND)	Próprio
Serviço de Prontuário de Paciente	Próprio
Serviço de manutenção de Equipamentos	Próprio e Terceirizado
Serviço Social	Próprio

Comissões

Ética de Enfermagem
Controle de Infecção Hospitalar
CIPA
Análise de Óbitos e Biopsias
Revisão de Prontuários
Ética Médica
Farmácia e Terapêutica
Notificação de Doenças
Apropriação de Custos



ESPECIALIDADES MÉDICAS	URGÊNCIA E EMERGÊNCIA 24h
Angiologia	Clínica Geral
Anestesiologia	Cirurgia Geral
Cardiologia	Obstetrícia e Ginecologia
Cirurgia Buco Maxilo Facial	Ortopedia
Cirurgia Geral	Pediatria
Cirurgia Plástica	MEDICINA INTENSIVA
Cirurgia Torácica	Unidade De Tratamento Intensivo (UTI)
Cirurgia Vascular	Serviço De Apoio Ao Tratamento
Clínica Médica	Agência Transfusional
Dermatologia	Farmacêutica
Gastrenterologia	Fisioterapia Hospitalar
Ginecologia/obstetrícia	Nutrição
Hematologia	Psicologia
Infectologia	Serviço De Apoio Diagnóstico
Nefrologia	Laboratório de Análises Clínica (Terceirizado)
Neurocirurgia/Neurologia	Laboratório de Anatomia Patológica (Terceirizado)
Urologia	Radiologia (Próprio)
Oftalmologia	Serviço de Ultrassonografia (Terceirizado)
Ortopedia e Traumatologia	Serviço de Tomografia (Próprio)
Pediatria	Serviço de Endoscopia (Terceirizado)
Pneumologia	Serviço de Angiografia (Terceirizado)

Capacidade Técnica – Tipo de Profissional	Quantidade
Assistente Social	1
Enfermeiros	55
Fisioterapeutas	14
Fonoaudiólogo	1
Psicólogo	2
Auxiliares e Técnicos de Enfermagem	261
Nutricionistas	3
Técnicos em Radiologia	10
Médicos Corpo Clínico	377

3. QUALIFICAÇÃO DO PLANO DE TRABALHO

3.1 – Identificação do Objeto	Implantar um serviço de hemodinâmica em Valinhos, com a reforma e adequação de área física, aquisição de equipamentos, e instalação de infraestrutura necessária para a realização de procedimentos diagnósticos e terapêuticos cardiovasculares de alta complexidade.
3.2 – Objeto	Implantar um serviço de hemodinâmica em Valinhos, com a finalidade de oferecer diagnóstico e tratamento especializado para doenças cardiovasculares, por meio da instalação de equipamentos de alta tecnologia. O serviço contemplará a realização de procedimentos como cateterismos, angioplastias e exames de imagem, proporcionando um atendimento mais ágil e especializado para a população de Valinhos.
3.3 - Justificativa	A criação de um serviço de hemodinâmica é essencial para atender à crescente demanda de procedimentos cardiovasculares em Valinhos. A ausência de uma unidade especializada sobrecarrega outras instituições de saúde e prejudica a agilidade no diagnóstico e tratamento de doenças cardíacas graves. Com a implantação deste serviço, será possível oferecer um atendimento mais rápido, preciso e eficiente à população, reduzindo a necessidade de deslocamento para outras cidades e contribuindo para a melhoria da saúde pública local.
3.4 – Período de Execução	O projeto será executado em um prazo de 06 meses.



4. METAS A SEREM ATINGIDAS

4.1. Qualitativas

META	DESCRIÇÃO	INDICADOR DE ALCANCE DA META
Apresentar percentual igual a 100%.	Conformidade com os requisitos técnicos e de segurança.	Apresentar 100% de conformidade com as normas e especificações técnicas e de segurança.

4.2. Quantitativas

META	DESCRIÇÃO	INDICADOR DE ALCANCE DA META
Utilizar 100% do recurso.	Realizar a instalação dos equipamentos e a reforma da estrutura.	Cumprimento das etapas previstas no Cronograma Físico Financeiro, com 95% de cumprimento sem atrasos significativos.

5. PÚBLICO ALVO

O projeto tem como público alvo os usuários do SUS, que se utilizam dos nossos serviços médicos hospitalares, e que representam mais de 60% dos nossos atendimentos.

6. ETAPAS OU FASES DE EXECUÇÃO

ETAPA	DESCRIÇÃO	DURAÇÃO	APLICAÇÃO R\$	%
01	Hemodinâmica	Até 12 meses		100%
TOTAL				100%

7. APLICAÇÃO DOS RECURSOS FINANCEIROS RECEBIDOS

01 – Equipamentos de Hemodinâmica - Unidade Principal INFX-8000F/Y7:

- 01 Arco “C” montagem de piso com 3 eixos de movimentação
- 01 Console de movimentação do sistema para mesa
- 01 Gerador de RaioX de 100kW
- 01 Mesa de cateterismo
- 01 Pedal de controle
- 01 Kit de manuais
- 01 Kit de Serviço do sistema
- 01 Tubo de raio-X
- 01 Arrancador de anodo “Starter”
- 01 Kit de cabos de alta tensão
- 01 Sistema de trocador de calor
- 01 Kit de mangueiras térmicas
- 01 Kit de montagem do tubo de raio-X
- 01 Kit de acabamento para o sistema
- 01 Flat Panel Detector FPD 12”x12” (30x30 cm)
- 01 Kit de montagem para o FPD
- 01 Sistema de colimador
- 01 Processador Digital
- 01 Comando de aquisição e processamento
- 01 Sistema de gravação de CD e DVD
- 01 Sistema de aquisição DSA
- 01 Sistema DICOM Print, Storage, Q&R, MWM, MPPS e RDSR
- 01 Chave de comando Liga/Desliga
- 01 Pedal de Fluoroscopia para sala de comando



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



- 01 Sistema de comunicação sala de comando / sala de exames
- 01 Kit com sistema de redução de ruído SNRF (Iluminvis)
- 01 Base de suporte para pré-instalação da mesa
- 01 Sistema de aquisição rotacional DA e DAS (XIDF-ROT801)
- 01 Monitor LCD 20" (CDL-2013A) colorido para sala de comando
- 01 Kit de medição de dose instantânea e acumulada
- 01 Câmara de ionização para medição de dose
- 02 Monitores LCD 19" (CL19196) colorido para sala de comando
- 01 Sistema de assistência técnica remota (Innervision)

Acessórios Inclusos:

- 01 Suporte de teto para sala de exames para 4 monitores (MSF-04A)
- 01 Trilho para suporte de monitor (XGMR-011A)
- 04 monitores LCD de 19" (CL19196) coloridos de alto brilho para sala de exames
- 01 Trilho lateral extensor para suporte de monitor (XGMR-MSF021)
- 01 Software base para Análise Clínica (XIDF-QCA850)
- 01 Sistema de Quantificação QCA (XIDF-QCA851)
- 01 Sistema de Realce de Stent (XIDF-QCA857)
- 01 Alphenix Workstation com CPU, Teclado e Mouse (XIDF-AWS801) composto:
 - Processador Intel® Xeon® E5-2620 2.4GHz (2 CPUs)
 - Memória RAM: 32 GB
 - Disco Rígido (HD): 1TB
- 01 Monitor para Estação Angiográfica (XIDF-AMK801)
- 01 Sistema de conexão de alta velocidade (XIDF-AWK801)
- 01 Sistema de visualização 3D Viewer (XIDF-PVG801)
- 01 Sistema de Aplicação de 3D Angio (XIDF-3DI801)
 - Phantom de calibração para sistema 3D.
- 01 Sistema de Aquisição de Imagens de Perfusão
- 01 Sistema de Color Coded Circulation
- 01 Pacote de planejamento de troca de válvulas

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
01	Equipamento de Hemodinâmica	01A	CANON MEDICAL	46.563.938/0001-10	R\$ 2.315.000,00
		01B	PHILIPS	58.295.213/0021-11	USD \$ 490.000,00 R\$ 2.783.200,00
		01C	GE	00.029.372/0001-40	USD \$ 570.000,00 R\$ 3.237.600,00



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



01A – Orçamento Canon

Canon

CANON MEDICAL SYSTEMS DO BRASIL

Made For life

Q-24725

CMB-020068

PM -INFX8000F/Y5 - STA CASA VALINHOS

Preço REVENDA para entrega em VALINHOS/SP:

BRL 2.315.000,00 (Dois Milhões, Trezentos e Quinze Mil Reais)

01B – Orçamento Philips

PHILIPS

Página 2 de 29

QUADRO RESUMO DA NEGOCIAÇÃO - SÃO PAULO, 24 de outubro de 2024

OPP	OPP 5960623_REV1
NOME DO CLIENTE	IRMANDADE DE SANTA CASA DE MISERICORDIA DE VALINHOS
CNPJ ou CPF DE FATURAMENTO	CNPJ nº 46.056.487/0001-25
ENDEREÇO DE FATURAMENTO	AV ONZE DE AGOSTO, Nº 2745, BAIRRO VILA EMBARE, MUNICÍPIO VALINHOS, ESTADO SP, CEP 13.271-210
ENDEREÇO DE ENTREGA	O mesmo endereço do faturamento
NOME DO EQUIPAMENTO	AZURION 3 F12 – 1 UNIDADE
VALOR GLOBAL DO CONTRATO	USD 490.000,00 (QUATROCENTOS E NOVENTA MIL DÓLARES AMERICANOS)

01C – Orçamento GE



GE HealthCare

2/21

1. ESTIMATIVA DE PREÇO

1.1. A descrição e estimativa de preço do(s) Equipamento(s) constam relacionados abaixo. O detalhamento e as especificações técnicas constam no Anexo deste documento.

Equipamentos	Quantidade	Valor Unitário (US\$)	Valor Total (US\$)
Allia IGS 330 Omega V with AutoRight™ - LATAM	1	570.000,00	570.000,00
Total (US\$)			570.000.00



02 – Software:

Aquisição do software para integração do equipamento com o sistema ERP Wareline. Está incluso nesse orçamento a implantação do software e licença de uso por 12 meses.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
02	Software	02A	PIXEON (Exclusivo)	05.662.773/0001-57	R\$ 9.747,96

A composição dos nossos valores de mensalidade e serviço foi formada de acordo com a solicitação recebida por nosso time comercial e de acordo com o detalhamento do Projeto Técnico.

Modelo de Aquisição	SaaS
---------------------	------

Mensalidade

Itens Incluídos	Valor Mensal
1 Licença Hemodinâmica DICOM ao PACS	R\$ 738,26
1 Licença Hemodinâmica DICOM ao Clickvita	R\$ 35,57
Valor Total	R\$ 773,83

Implantação

Itens Incluídos	Valor
Serviço Clickvita	R\$ 231,00
Serviço PACS	R\$ 231,00
Valor Total (parcela única)	R\$ 462,00

03 – Servidor:

Aquisição de 01 servidor conforme definição do sistema ERP Wareline utilizado atualmente pela Santa Casa.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
03	Servidor	03A	DELL (Exclusivo)	72.381.189/0006-25	R\$ 74.171,29

Produtos	Qtd	Valor unitário	Valor total
PowerEdge R760	1	R\$ 74.171,29	R\$ 74.171,29



04 – Projeto Elétrico, Transformador e Instalação:

Instalação de 01 (um) posto de transformação de 225 kVa's x 380V na unidade da Rua Papa Paulo VI (Projeto Hemodinâmica)

Projeto:

a) Elaboração de projeto elétrico completo, compreendendo em:

-Determinação de ponto de tomada de energia,

- Determinação do local para edificação do trafo + cx medição,
- Levantamento de carga elétrica,
- Dimensionamento de proteção,

-Dimensionamento do poste,

-Dimensionamento e detalhamento do sistema terra.

b) Fornecimento e recolhimento de A.R.T (Anotação de responsabilidade técnica) do projeto.

Posto de Transformação:

a) Montagem do posto de transformação completo, compreendendo em:

b) Abrir vala no piso do estacionamento, para instalação de poste de concreto tubular, para proporcionar a montagem completa do posto. E tubos PEAD para os cabos da alimentação da nova ala.

c) A fiação aérea será sustentada através de cruzetas de madeira de lei, fixadas no poste de concreto de 11 (onze) metros.

d) O ponto de tomada de energia será na linha da CPFL, a qual será prolongada instalado um jogo de cruzetas e chaves tipo load booster, cuja obra será executada pela CPFL, as expensas do interessado (se houver).

e) Montagem de 01 (um) posto de transformação completo de 225 KVA's x 380V, padrão CPFL.

f) Junto do posto de transformação será construída uma caixa de medição indireta, com disjuntor termomagnético de proteção (CHAVE GERAL) de 350A. Com caixas TCs e caixa para o ACL.

g) Execução de sistema de aterramento exclusivo, através do cravamento no solo de hastes tipo cooperweld de 5/8" x 2,44mts. O sistema deverá ser interligado ao neutro do transformador.

h) Fornecimento e recolhimento de A.R.T (Anotação de responsabilidade técnica), da execução.

Interligações de Baixa Tensão até o QGBT:

a) Junto a caixa de medição derivando do disjuntor (CHAVE GERAL) de 350 A, fornecer eletroduto de quatro polegadas, a ser enterrado e ou fixado no muro (50metros) para condução dos cabos de alimentação do quadro da clínica na nova ala.

b) Fornecer 200 metros de cabo 240 mm² (3 fases e neutro) para alimentação elétrica do Quadro da clínica. E 50 metros de cabo 120 mm² para o terra.



c) Fornecer um quadro de distribuição com disjuntor geral de 350 A e 24 polos, a ser instalado na parte interna.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
04	Projeto Elétrico, Transformador e Instalação	04A	INTELL	05.626.018/0001-17	R\$ 165.500,00
		04B	TELEMA	56.848.575/0001-13	R\$ 178.900,00
		04C	JS QUALITY	24.673.310/0001-35	R\$ 192.679,00

04A – Orçamento INTELL

CUSTOS: Para fornecimento de materiais, mão de obra, transporte, encargos sociais e demais despesas correlatas, importará em: R\$ 165.500,00.

Sendo:

- Item 1: projetos e tratativas comerciais junto a CPFL: R\$ 5.500,00.
- Item 2: posto de transformação completo (Trafo, chaves e cabos): R\$ 99.000,00.
- Item 3: interligações (desde o disjuntor de entrada ao quadro interno da clínica): R\$ 61.000,00.

CRONOGRAMA FISICO – FINANCEIRO

CUSTO TOTAL: R\$ 165.500,00

10 DIAS – R\$ 5.500,00 – ENTRADA DO PROJETO NA CPFL.

30 DIAS – R\$ 99.000,00 – MONTAGEM DO POSTO DE TRANSFORMAÇÃO E CAIXA DE MEDIÇÃO

60 DIAS – R\$ 61.000,00 – INTERLIGAÇÕES ELETRICAS DE BAIXA TENSÃO ATÉ O QUADRO DENTRO DA SALA (QGBT)

04B – Orçamento TELEMA

PREÇOS:

- Item 1: projeto junto a CPFL: R\$ 9.000,00 (nove mil Reais).
- Item 2: fornecimento do transformador, poste e caixa de medição: R\$ 99.830,00 (noventa e nove mil, oitocentos e trinta reais).
- Item 3: fornecimento de quadro QGBT para distribuição dos circuitos: R\$ 70.070,00 (setenta mil e setenta reais).

- TOTAL: R\$ 178.900,00 (cento e setenta e oito mil, novecentos Reais).

04C – Orçamento JS QUALITY



2. Escopo de Fornecimento

A) PROJETO ELÉTRICO PARA APROVAÇÃO JUNTO A CPFL, COM EMISSÃO DAS ARTs.:
R\$ 10.600,00.

B) FORNECIMENTO MONTADO DE POSTO DE TRANSFORMAÇÃO: R\$ 100.079,00.
Montagem de 01 (um) posto de transformação completo de 225 KVA x 380V, padrão CPFL. Em poste de concreto de 11 metros.
Construção de caixa de medição indireta, com disjuntor (CHAVE GERAL) no padrão da CPFL.
Emissão de A.R.T (Anotação de responsabilidade técnica), da execução.

C) INSTALAÇÕES DA BAIXA TENSÃO: R\$ 82.000,00.
Fornecimento e montagem de quadro geral de distribuição elétrica de baixa tensão, no interior da clínica.
Fornecimento de 200 metros de cabo 240 mm² e de cabo 120 mm² para o terra.
A execução de lançar cabos, fixar tomadas, luminárias e outros afins no interior da clínica, não está contemplado neste orçamento.

3. Condições comerciais

Para o fornecimento dos materiais especificados e mão de obra, conforme indicado no item 2, deverá ser realizado o investimento no valor total de **R\$ 192.679,00**

05 – Gerador:

O equipamento será composto por:

- Motor diesel FPT, modelo NEF67-TM6, refrigeração por radiador, governador mecânico;
- Consumo de combustível do motor é de 40,1 l/h a 100% de carga em regime prime;
- Alternador WEG, síncrono, trifásico, BRUSHLESS, 1800 RPM, com respectivo regulador eletrônico de tensão;
- Base metálica para o conjunto;
- Painel de Comando automático microprocessado, modelo
- DSE4520 MKII.

Acessórios inclusos na linha padrão:

- Baterias de partida e cabos com terminais;
- Conjunto de apoios elásticos Vibrastop;
- Silencioso de alto rendimento e flexível em inox;
- Tanque de combustível de 300 litros, em polietileno, instalado na base do GMG;
- Bacia de contenção de líquidos com capacidade para 120% de líquidos, integrada a base;
- Sistema de pré-aquecimento;
- Carregador de baterias;
- Chave by-pass de comando da transferência;
- Iluminação Interna de LED;
- Documentação técnica padrão MAXI TRUST.

Itens inclusos no fornecimento:



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



- 01 x Painel de força com disjuntor de proteção de 400A, montado no SKID do GMG;
- 01 x Quadro de transferência automática rede/gerador, formado por 02 (dois) Contatores Tripolares de 350A intertravados elétrica/mecanicamente, de capacidade adequada ao grupo gerador e dotado de sensor de rede montado no SKID do Grupo Gerador;
- 01 x Carenagem estruturada super silenciada para aplicação ao tempo, em chapas de aço carbono com pintura a pó, base poliéster BRANCA, revestimento interno com material acústico. Portas com revestimento acústico lavável de alta resistência. Nível de ruído médio do conjunto - 75dB(A) +/- 3dB(A) @ 1,5 metros. O nível de ruído informado se refere à média de medição em 8 pontos (4 vértices, 2 laterais e 2 nos extremos) ao redor da máquina na distância indicada, em condições de campo livre com tolerância de +/- 3dB(A) e ruído de fundo máximo de 45dB(A). Nesta configuração o tanque de combustível e o silencioso/flexível serão montados na própria base do conjunto (não serão fornecidos em avulso).

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
05	Gerador	05A	MAXI TRUST	17.465.718/0001-56	R\$ 169.000,00
		05B	FGE	20.405.060/0001-00	R\$ 194.000,00
		05C	FAST	39.577.858/0001-87	R\$ 215.000,00

05A – Orçamento MAXI TRUST

CONDIÇÕES COMERCIAIS:

EQUIPAMENTO PROPOSTO:

- GMG MAXI TRUST MX220FWSS-AS3 - DSE4520 MKII;
- Painel de força com disjuntor de proteção de 400A, montado no SKID do GMG;
- QTA formado por 02 (dois) Contatores Tripolares de 350A montado no SKID do GMG;
- Carenagem Super Silenciada 75 dB(A) ± 3 dB(A) @ 1,5 m;
- 01 x Conjunto de amortecedores Vibra Stop;
- Tanque de combustível de polietileno na capacidade de 300 litros, incorporado à base;
- Bacia de contenção de líquidos com capacidade para 120% de líquidos, integrada a base;
- 01 x Kit Pré Aquecimento;
- 01 x Kit Boia Mecânica para abastecimento por tanque externo, por gravidade;
- Frete - Valinhos-SP
- Start-up - Valinhos-SP

Total do Fornecimento _____ R\$ 169.000,00

05B – Orçamento FGE



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



VALORES

Investimento Total

R\$ 194.400,00

Forma de Pagamento: Entrada 50% / Saldo 28 dias.

Prazo de entrega: 60 dias.

Validade da proposta: 15 dias.

05C – Orçamento FAST

VALORES

Gerador 220 Kva ----- R\$ 215.000,00

Prazo de Entrega 60 dias

Prazo de pagamento: 50% e saldo para 28 dias.

Validade da Proposta: 15 Dias

06 – Infraestrutura de TI:

Aquisição de 02 microcomputadores Processador Intel Core I3 da 12ª geração, Windows 10 Pro, SSD PCIe NVMe de 256 GB, 8 GB Intel UHD, na loja HP e monitor Acer 19,5", na loja BR-Store.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
06	Infraestrutura de TI	06A	HP		R\$7.276,10
		06B	LENOVO		R\$8.203,32
		06C	DELL		R\$8.574,00

06A – Orçamento HP

Cotação de PC e monitores, HP e Acer:

Monitor Acer 19.5 Polegadas

https://br-store.acer.com/monitor-acer-e200g-bi-19-5h-vga-hdmi-lcd-19-5-um-ie0aa-005/p?idsku=1206&qad_source=1&qclid=Cj0KCQIAIsySBhDeARIsABRc6Zu8SYVwISW-70d6vwyNIDfQcFHbqFLDHHA9F_kh6So7u8kOCAyh4HkaAixKEALw_wcB

Valor unitário: R\$ 599,00

https://www.hp.com/br-pt/shop/prodesk-hp-400-g9-mini-72s911a.html?gad_source=1&qclid=Cj0KCQIAIsySBhDeARIsABRc6ZsLIFaNSdaC2dByQqkGCBvYS5Gvd2Jq-Pn_VhAF1BrOlpDyoZsuUa5qUcEALw_wcB&qclidsrc=saw.ds

Valor unitário: R\$ 3.039,05

06B – Orçamento LENOVO



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



Cotações de PC e Monitor Lenovo:

Monitor ThinkVision 19.5 Polegadas

<https://www.lenovo.com/br/pt/p/accessories-and-software/monitors/office/63a0kar1br>

Valor unitário: R\$ 581,67

<https://www.lenovo.com/br/pt/p/desktops/thinkcentre/thinkcentre-neo-series/11tc1nt50q4/12lm000ibo>

Valor unitário: R\$ 3.519,99

06C – Orçamento DELL

Cotação de PC e Monitor Dell:

Monitor Dell 19.5 Polegadas

https://www.dell.com/pt-br/shop/monitor-dell-195-e2020h/apd/210-bitx/monitores-e-acess%C3%B3rios?tfid=31768715&qacd=9657105-15015-5761040-275878141-0&dc=ST&cid=71700000114503096&qad_source=1&qclid=C0KCCQIAIsy5BhDeARIsABRc6ZqfB-172V8m1nttgHQB9-aV9Hf9QV65ODimiccuHhTilX6ys2kfaaAseCEAIw_wcB&qclsrc=aw.d

Valor unitário: R\$ 688,00

https://www.dell.com/pt-br/shop/computadores-all-in-ones-e-workstations/desktop-optiplex-micro/apd/optiplex-7020-micro/clo01o7020mfin2bcc_p11h?redirectto=SOC&configurationid=be4beb59-e4c2-4c24-87e5-97bad162738f

Valor unitário: R\$ 3.599,00

07 – Remoção e reinstalação de Usina Fotovoltaica existente em telhado

Remoção de 180 módulos fotovoltaicos de 400Wp e sua estrutura de fixação instalados, e reinstalação dos módulos e religação da usina fotovoltaica em local definido.

Estão inclusos a adaptação da estrutura, miscelânea de materiais para instalação e cabos que venham a ser necessários.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
07	Ret. e Instal. Usina Fotovoltaica	07A	GRUPO VA (Exclusivo)	23.984.666/0001-27	R\$ 64.800,00

13. Pagamento

- ✓ Para os serviços do item 3, o contratante pagará à contratada o valor de R\$64.800,00 (Sessenta e quatro mil e oitocentos reais), incluso todos os impostos.

08 - Equipamentos para suporte da sala de Hemodinâmica:

Aquisição de 02 monitores com capnografia e 02 cardioversor (desfibrilador) e 01 respiradores (ventilador pulmonar) para as salas de Hemodinâmica.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
-------	--------	-------	------------	------	-------



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



08.1	Ventilador Pulmonar	08A	LEISTUNG	04.187.384/0001-54	R\$ 126.400,00
		08B	GAMACAMP	03.952.213/0001-01	R\$ 138.000,00
		08C	HOSPCOM	05.743.288/0001-08	R\$ 191.688,00
08.2	Monitor e Cardiover-sor	08D	NIHON KOHDEN	14.365.637/0001-96	R\$ 68.290,00
		08E	HOSPEQ	03.777.597/0001-73	R\$ 82.400,00
		08F	HOSPCOM	05.743.288/0001-08	R\$ 84.910,00

08A – Orçamento LEISTUNG

ORÇAMENTO

Quantidade: 02 unidades

VENTILADOR PULMONAR MICROPROCESSADO

Adulto Pediátrico e Neonatal
Marca Leistung, Modelo LUFT5
Nº. Registro da ANVISA: 80203470015
Fabricante: Leistung Equipamentos Ltda
Produto de origem Nacional

“Características técnicas conforme folder e manual do equipamento”

Acessórios:

- 1 Manual de Instruções;
- 1 Manual Técnico;
- 1 Pedestal deslizante com quatro rodízios sendo dois rodízios com travas;
- 1 Monitor Touch Screen 17” integrado;
- 1 Braço articulado para circuito paciente;
- 1 Cabo de força tripolar;
- 1 Circuito de silicone paciente pediátrico/adulto com dreno;
- 1 Traqueia extra silicone adulto/pediátrico;
- 1 Mangueira para ar comprimido;
- 1 Mangueira para oxigênio;
- 1 Pulmão de teste com resistência;
- 1 Válvula exalatória autoclavável;
- 1 Sensor Proximal Neonatal;
- 1 Filtro de AR comprimido;
- 1 Termo Umidificador Calidum4;
- 1 Jarra para Umidificador;
- 1 Sensor magnético de temperatura e aquecimento (Traqueia Autoclavável) Adulto/Pediatrico;
- 1 Circuito ramo insp **aquecido** e ramo exp com dreno e Y (Autoclavável) Adulto/Pediatrico;
- 1 Cânula autoclavável para Alto Fluxo (adulto);

Preço unitário: R\$ 63.200,00 (Sessenta e três mil e duzentos reais).

Preço Total (02 und): R\$ 126.400,00 (Cento e vinte e seis mil e quatrocentos reais).

08B – Orçamento GAMACAMP



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



PROPOSTA COMERCIAL 01111/24

CAMPINAS, 13 DE NOVEMBRO DE 2024.

À
IRMANDADE DE SANTA CASA DE MISERICORDIA DE VALINHOS
CNPJ: 46.056.487/0001-25

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
VENTILADOR PULMONAR TS+	02	R\$ 69.000,00	R\$ 138.000,00

08C – Orçamento HOSPCOM

Imagem	Produto	Modelo	Fabricante	Valor Unit.	Qtd.	Valor Total
	COD: 00034822 VENTILADOR PULMONAR	SV-300 (STD + NEO)	MINDRAY	BRL 95.844,00	2,00	BRL 191.688,00
CONTEM: VENTILADOR (UNIDADE PRINCIPAL SV-300 PADRÃO) + BATERIA + KIT INSPIRATORIO + KIT EXPIRATORIO. + CABO DE FORÇA. / MODALIDADES VENTILATORIAS INCLUSAS: VA / C, PA / C, V-SIMV, P-SIMV, CPAP / PSV, SIGH, DUOLEVEL, NIV, PRVC, APRV, PRVC-SIMV, P0.1, WOB, RSBI, PEEPI, NIF, CPRV, VISTA PULMO, PROCEDIMENTO DE ASPIRAÇÃO, MODO NEONATO.. Nº. ANVISA: 80943610134.						

08D – Orçamento NIHON KOHDEN

LINHA DE PRODUTO: MONITORIZAÇÃO					
Item	Código	Descrição	Qtd.	Unitário	Total
1.1	BSM-3763	Monitor Beira de Leito - Tela de 15" e 03 MC	2	R\$ 16.900,00	R\$ 33.800,00
1.2	X075	Bateria recarregável, SB-671P	2		
1.3	K922	Cabo ECG (Pré-cabo), JC-906P, 3m, para 3/6 vias, IEC	2		
1.4	K912	Cabo de ECG, BR-906P, 6 vias, clip, IEC	2		
1.5	K931	Cabo para oximetria SpO2 (Pré-cabo), JL-900P, 2,5m	2		
1.6	P225F	Sensor de dedo, tipo clip, SpO2, TL-201T2, BluPRO, 1,6m cabo	2		
1.8	S902	Mangueria de AR para PNI (Ad/Pd), YN-901P, 3,5m	2		
1.9	S951D	Manguito PNI adulto, 13 cm, range: 23-33 cm- Yawara (YP-713T) – reutilizável	2		
1.11	S951E	Manguito PNI adulto, 16 cm, range: 33-45 cm- Yawara (YP-714T) – reutilizável	2		
1.12	P242D	Sensor de Temperatura, 409J, tipo disco (pele), 10 mm dia	2		
				VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16.900,00
				VALOR TOTAL:	R\$ 33.800,00
LINHA DE PRODUTO: DESFIBRILADORES - CARDIOVERSOR					
Item	Código	Descrição	Qtd.	Unitário	Total
2.1	TEC-5631	Desfibrilador, Cardioversor, MP, DEA, Impressora, ECG, Pás Internas, Pás reut.	2	R\$ 17.245,00	R\$ 34.490,00
2.2	X065	Bateria recarregável, NKB-301V	2		
2.3	K342B	Cabo adaptador para pás descartáveis, JC-865V, 3,5m	2		
2.4	K911	Cabo de ECG, BR-903P, 3 vias, clip, IEC	2		
2.5	H329	Pás descartáveis para marcapasso e DEA - Adulto/Pediátrica (P-711)	2		
2.6	A128	Rolo de papel para impressão 50 x 30 m (pacote com 10 rolos)	2		
				VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17.245,00
				VALOR TOTAL:	R\$ 34.490,00
				VALOR PROJETO:	R\$ 68.290,00

08E – Orçamento HOSPEQ



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



TOTAL DE R\$ 82.400,00 (Oitenta e dois mil e quatrocentos reais)

DETALHES DOS ITENS INCLUSOS NA PROPOSTA

DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
Item 01			
MONITOR C150 - BÁSCIO I - PROLIFE	2 R\$	14.200,00 R\$	28.400,00
Item 01 Total	2	R\$	28.400,00
Item 03			
CARDIOVERSOR DF8 - PROLIFE	2 R\$	27.000,00 R\$	54.000,00
Item 03 Total	2	R\$	54.000,00
Total Geral	4	R\$	82.400,00

08F – Orçamento HOSCOM

Imagem	Produto	Modelo	Fabricante	Valor Unit.	Qtd.	Valor Total
	COD: 00028684 DEFIBRILADOR ACOMPANHA CABO DE FORÇA + GEL + MANUAL + BATERIA 115-049328-00 + KIT DE PÁS EXTERNAS (ADU/PED) CONFIGURAÇÃO: MARCAPASSO E IMPRESSORA. Nº. ANVISA: 80102511021.	D3 (MP+IMP)	MINDRAY	BRL 25.455,00	2,00	BRL 50.910,00
Imagem	Produto	Modelo	Fabricante	Valor Unit.	Qtd.	Valor Total
	COD: 00033196 MONITOR MULTIPARÂMETRO ECG, Resp, SPO2, PNI, 02 Temp, 02 PI, DC (CO)...	EPMC 12 (E-R-S-PN-T-PI-DC)	MINDRAY	BRL 17.000,00	2,00	BRL 34.000,00

09 - Reestruturação das salas de apoio:

Aquisição de moveis e itens de apoio a equipe assistencial e ao paciente. Sendo 02 mesas de escritório e carrinhos de parada.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
09.1	Carrinho de Parada	09A	PATMOS	30.359.818/0001-66	R\$ 4.060,00
		09B	MEDCORSI	45.566.311/0001-50	R\$ 4.998,00
		09C	RMED	20.242.496/0001-17	R\$ 5.314,00
09.2	Mesa Retangular	09D	MÓVEL CERTO	17.283.725/0001-37	R\$1.048,00
		09E	FLEXCHAIR	22.032.672/0001-11	R\$1.420,00
		09F			

09A – Orçamento PATMOS



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111- CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



	PROPOSTA COMERCIAL Nº 7467		LOCALIDADE: VALINHOS, Est. - SP	
	Cliente: IRMANDADE DE SANTA CASA DE MISERICORDIA DE VALINHOS		CEP: 13271-210	
	CNPJ: 46.056.487/0001-25		Folha: Única	Data: 04/10/2024
	Insc. Estadual: ISENTO			
	Endereço: AVENIDA ONZE DE AGOSTO, 2745		Contato: null	
Telefone:				
Bairro: VILA EMBARE				
Email: administracao@santacasadevalinhos.com.br				

Venda: ROXANNY DE SOUZA

Setor:

Representante:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTD	VL UNIT	DESC.	FRETE	VL TOTAL
1	PAT-1012-HO	CARRO DE EMERGÊNCIA EM AÇO SAE 1010 COM 3 GAVETAS 1 GAVETÃO E COM PUXADORES INJETADOS	1,00	2.030,00	0,00	0,00	2.030,00
VALOR TOTAL DOS PRODUTOS:							2.030,00

09B – Orçamento MEDCORSI

		MED CORSI EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA							
ENDEREÇO: R VERBO DIVINO, 101 - CHACARA SANTO ANTONIO (ZONA SUL) - SAO PAULO/SP		CEP: 04719-000							
CNPJ: 45.566.311/0001-50		TELEFONE: (11) 94735-1638							
INSCR. EST.: 134495936114		E-MAIL: vendas@medcorsi.com.br							
SITE:									
ORÇAMENTO Nº 1738		VENDEDOR: ELUANA GONÇALVES GAMERO							
COND. PAGTO.: 30 DIAS		EMISSION: 13/11/2024							
ENTREGA: 13/11/2024		VALIDADE: 23/11/2024							
INFORMAÇÕES DO CLIENTE									
NOME: IRMANDADE DE SANTA CASA DE MISERICORDIA DE VALINHOS		CPF/CNPJ: 46.056.487/0001-25							
CONTATO:		TEL: (19) 3869-5111							
E-MAIL: ADMINISTRACAO@SANTACASADEVALINHOS.COM.BR									
PRODUTOS									
ITEM	IMAGEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA	MARCA	UM	QTDE	VAL UNIT	VAL TOTAL
1		MED676	CARRO CURATIVO EM AÇO C/ RODIZIO			un	2	2.499,00	4.998,00

09C – Orçamento RMED

		RMED TECNOLOGIA MEDICA LTDA - ME (15) 3234-3490 CNPJ: 20.242.496/0001-17 ORÇAMENTO Nº: 96.395			
Cliente: IRMANDADE DE SANTA CASA DE MISERICORDIA DE		Telefone: Fax:			
End.: AV. ONZE DE AGOSTO, 2745		Contato:			
Bairro: VILA EMBARE		Cidade: VALINHOS			
CNPJ: 46.056.487/0001-25		UF: SP			
CPF:		CEP: 13271-210			
E-mail:		Data: 03/10/2024			
Pagto: 20 DIAS					
Item	Descrição	Qtde	Unitário	Valor item	
1	CARRO DE EMERGÊNCIA COM FILTRO DE LINHA	2	2.657,00	5.314,00	
Local de entrega:		CEP:			
End.:		Desconto: R\$ 0,00			
Bairro:		UF:			
Cidade:		Frete: 0,00			
		Tipo de Frete: CIF			
		Prazo de Entrega: 30 DIAS UTEIS			
		Validade Proposta: 10 DIAS			
Responsável Região: EDGARD					
Responsável Orçamento: POLLYANA					
Autorização					



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



09D – Orçamento MOVELCERTO

MESA 1,40X0,60 COM 2 GAVETAS COR OVO/ PERFIL E PÉS PRETOS R\$ 524,00



FATURADO: 25 DIAS

Coloco-me à inteira disposição para eventuais dúvidas e esclarecimentos adicionais.

09E – Orçamento FLEXCHAIR

ORÇAMENTO

13/11/2024
Página - 1

Nº 23462

1º via

Emissão: 13/11/2024 12:35:32

Cliente....: 22.820 - IRMANDADE DA SANTA CASA DE MISERICORDIA DE VALINHOS CEP....: 13261-210
Endereço...: AVENIDA ONZE DE AGOSTO, nº 2745 Fone...:
Complemento: Fax...:
Bairro.....: JD TAPERA Estado: SP
Cidade.....: Valinhos

Orçamento válido até 18/11/2024

Item	Qde	UN	Ref.	Descrição	Desc %	Vr. unit.	Vr. desc.	Total
1º	2	PC		MESA RETA 1500X600 C/ 2 GAVETAS PÉ PAINEL BEGE TR25	0,00	680,0000	--	1.360,00

Qtd. total de produtos:0

Sub-total: **1.360,00**
Frete: **60,00**
Total geral: **1.420,00**



10 - Adequação Leitos pós Cirúrgicos:

Aquisição de 02 camas, 02 colchoes e 2 suportes de soro.

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
10	Adequação Leitos pós Cirúrgicos	10A	META	01.866.388/0001-70	R\$51.551,74
		10B	RMED	20.242.496/0001-17	R\$64.860,00
		10C	MEDI SAÚDE	02.563.570/0001-15	R\$69.256,84

10A – Orçamento META

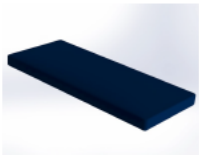


Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111- CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



Código	Descrição do Produto	Qtde.	Unitário	Total
MT 152	CAMA HOSPITALAR MOTORIZADA FLEX CARE Marca METAHOSPITALAR Item:001  Movimento: FOWLER, ELEVACAO, TRENDLENBURG E REVERSO, ATRAVES DE CONTROLE REMOTO COM FIO Finame: 3766723 Cabeceira/Pesela: CABECEIRA TERMOPLASTICO FLEXCARE - SEM INSERTO; Grades: 04 GRADES TERMOPLASTICO FLEX (02 MAIOR 02 MENOR) - COM SISTEMA; Comandos: CONTROLE REMOTO 10 BOTÕES COM BLOQUEADOR DE MOVIMENTO; Acessórios: LEITO PLASTICO EM ABS 830MM; PROTETOR DE PAREDE (BUMPPER) ACOPLADO A CABECEIRA/PESEIRA; COLCHÃO D-28, ESPESSURA 12cm - 1,95m x 83cm; DORSO SEM BANDEJA PARA RX - FLEXCARE; CARENAGEM PARCIAL - FLEX CARE E EVOLUTION CARE; Opcionais Inclusos: BATERIA PARA CAMA BP1 Rodas :JOGO DE RODA 4" TERMOPLASTICA - FREIO INDIVIDUAL - CAMA FLEX MANUAL : =1,95m x L=0,34m x A=0,83m : = 2,17m x L=0,69m x A=0,97m Voltagem: 220V Carga Máxima de Trabalho: 280 Kg Peso Máximo do Paciente: 250 Kg			
* IPI Incluso *		Qtde.: 04	Unitário: 11.660,22	Total: 46.640,88
MT 672	COLCHÃO D-28, ESPESSURA 12cm - 1,95m x 83cm Marca METAHOSPITALAR Item:002  Finame: NAO FINAMIZAVEL Especificações: REVESTIDO EM COURVIN; Total: C= 1,95m x L=0,83m x A=0,12m			
* IPI Incluso *		Qtde.: 04	Unitário: 883,69	Total: 3.534,76
MT 935	SUPORTE PARA SORO INOX, ACOPLADO A CAMA, COM REGULAGEM DE ALTURA Marca METAHOSPITALAR Item:003  Finame: NAO FINAMIZAVEL Especificações: 2 GANCHOS EM INOX; HASTE INOX; ACOPLADO A CAMA; COM REGULAGEM DE ALTURA; Carga Máxima de Trabalho: 7 Kg			
* IPI Incluso *		Qtde.: 04	Unitário: 344,05	Total: 1.376,20
* Imagem ilustrativa		Total da Proposta: R\$ 51.551,84		



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111- CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



		RMED TECNOLOGIA MEDICA LTDA - ME (15) 3234-3490 CNPJ: 20.242.496/0001-17 ORÇAMENTO Nº:97.533		
Cliente: IRMANDADE DE SANTA CASA DE MISERICORDIA DE		Telefone: Fax:		
End.: AV. ONZE DE AGOSTO, 2745		Contato:		
Bairro: VILA EMBARE		Cidade: VALINHOS		
CNPJ: 46.056.487/0001-25		UF: SP		CEP: 13271-210
CPF:		I.E:		Data: 13/11/2024
E-mail:		Pagto: 20 DIAS		
Item	Descrição	Qtde	Unitário	Valor item
1	CAMA FAWLER ELETRICA COM 4 MOTORES E CONTROLE REMOTO A FI	4	14.615,00	58.460,00
2	HASTE SUPORTE DE SORO PARA MODELO DA CAMA MD045A	4	255,00	1.020,00
3	COLCHÃO PARA CAMA MODELO MD045A	4	1.345,00	5.380,00
Local de entrega:		CEP:	Desconto: R\$ 0,00	
End.:		UF:	Frete: 0,00	
Bairro:		Tipo de Frete: CIF	Valor Total: R\$ 64.860,00	
Cidade:		Prazo de Entrega: 35/40 DIAS	Validade Proposta: 10 DIAS	

10C – Orçamento MEDISAUDE

Valor Total da Proposta:	R\$ 69.256,84 - SESENTA E NOVE MIL, DUZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E OITENTA E QUATRO
--------------------------	--

*** CONDIÇÕES GERAIS ***											
Validade da Proposta:		60 DIAS				Condições de Pagamento:		A COMBINAR			
Prazo de Entrega:		A COMBINAR				Frete:		CIF - PAGO			
Garantia:		12 MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO									
Banco:	Banco do Brasil	Agência:	1452-4	C.C.:	17832-2	Banco:	Caixa	Agência:	1575	C.C.:	4251-4 OP 003
Banco:		Agência:		C.C.:		Banco:		Agência:		C.C.:	

11 – Reforma, Adequação, projeto Arquitetônico e Adequações para Elevador – Cronograma Físico Financeiro

ORDEM	OBJETO	ANEXO	FORNECEDOR	CNPJ	VALOR
11	Reforma e Adequação	11A	IVAIR	52.022.694/0001-61	R\$ 805.154,90
		11B	ANTONIO CARLOS	21.618.449/0001-74	R\$ 939.555,80
		11C	MITTO	26.659.971/0001-31	R\$ 1.094.720,00

11A – Orçamento IVAIR



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111 – CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



IVAIR RODRIGUES VERDEIRO

CNPJ: 52.022.694/0001-61



ORÇAMENTO

Proposta: N°16

Data: 06/11/2024

Cliente: Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Solicitante: Maria Helena

Prazo de entrega: a combinar

Validade da proposta: 15 dias

Celular p/ aprovação: (19) 99740-9820

Condições de pgto: A combinar na aprovação.

Valor de mão de obra: R\$380.065,90.

Valor dos materiais: R\$425.089,01

Total: R\$ 805.154,91.

PROJETO: Sala de exames - Hemodinâmica com adição de 1 sala de comando, 1 sala de hemodinâmica, 1 sala de escovação e 1 DML.



Irmandade da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos

Fone (19) 3869-5111- CNPJ 46.056.487/0001-25

www.santacasadevalinhos.com.br



		PLANILHA DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																								
		>> PREENCHA APENAS AS CÉLULAS NA COR "VERDE" <<																								
		TABELA DE REFERÊNCIA																								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO												TOTAL												
		15 DIAS		30 DIAS		45 DIAS		60 DIAS		75 DIAS		90 DIAS		105 DIAS		120 DIAS		135 DIAS		140 DIAS		145 DIAS		R\$	%	
1.0	Retirar telhado existente	27.946,67	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$	%	
2.0	Demolição das paredes	24.453,33	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27.946,67	100%	
3.0	Montagem da estrutura metálica	0,00		75.000,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.000,00	100%	
4.0	Execução de alvenaria	0,00		67.500,00	90%	0,00	0,00	10%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.000,00	100%	
5.0	Instalação de telhas	0,00		0,00		103.740,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103.740,00	100%	
6.0	Instalação de forro de gesso	0,00		0,00		70.889,24	90%	7.876,58	10%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78.765,82	100%	
7.0	Assentamento de porcelanato	0,00		0,00		40.736,00	80%	10.184,00	20%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50.920,00	100%	
8.0	Revestimento de superfícies	0,00		0,00		0,00		0,00		53.020,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53.020,00	100%	
9.0	Elétrica, hidráulica e esgoto	0,00		0,00		0,00		0,00		133.190,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	133.190,00	100%	
10.0	Retirada da grade	0,00		0,00		0,00		0,00		2.089,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.089,00	100%	
11.0	Demolição da rampa	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8.356,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.356,00	100%	
12.0	Construção de nova rampa	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		20.890,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.890,00	100%	
13.0	Construção da base Gerador	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		18.713,33	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18.713,33	100%	
14.0	Montagem da estrutura metálica	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		13.366,67	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.366,67	100%	
15.0	Instalação de telhas galvanizadas	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		8.020,00	100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8.020,00	100%	
16.0	Pintura geral	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00	33.505,23	30%	33.505,23	30%	44.673,63	40%	111.684,09	100%
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		52.400,00	7%	142.500,00	18%	222.865,24	28%	18.060,58	2%	188.299,00	23%	8.356,00	1%	20.890,00	3%	40.100,00	5%	33.505,23	4%	33.505,23	4%	44.673,63	6%	805.154,91	100%	
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		52.400,00	7%	194.900,00	24%	417.765,24	52%	435.875,82	54%	624.124,82	78%	632.480,82	79%	653.370,82	81%	452.865,24	86%	451.270,47	90%	451.270,47	90%	464.944,10	94%	480.499,45	100%	



11B – Orçamento ANTONIO CARLOS

Valor:

Para a execução dos serviços descritos nesta proposta, dá-se o valor de **R\$263477,90**
(Duzentos e sessenta e três mil, quatrocentos e setenta e sete reais e noventa centavos).

Para a execução dos serviços descritos mais os materiais necessários, dá-se o valor de **R\$ 676077,90** (Seiscentos e setenta e seis mil e setenta e sete reais e noventa centavos)

11C – Orçamento MITTO

Venho através desta apresentar orçamento de reforma conforme projeto apresentado:
MÃO DE OBRA , MATERIAIS E EQUIPAMENTOS R\$ 1094720.00

8. IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E APARELHO DE HEMODINÂMICA

Em busca de aprimorar ainda mais os atendimentos e oferecer tratamentos médicos de ponta, a Santa Casa vem propondo a aquisição de um aparelho de hemodinâmica e a infraestrutura necessária para sua operação, um investimento fundamental para ampliar a capacidade de atendimento e promover um avanço substancial nos serviços de saúde oferecidos à comunidade.

A implantação de um aparelho de hemodinâmica é essencial para o fortalecimento da nossa instituição, garantindo a realização de diagnósticos e tratamentos de alta complexidade, com um impacto direto na melhoria da saúde da população e na eficiência da gestão dos recursos da entidade.

Abaixo, detalhamos os principais benefícios dessa aquisição para a Santa Casa e para a comunidade:

1. Acesso a Tratamentos de Alta Complexidade para a População

A Santa Casa de Valinhos, sendo uma instituição filantrópica, atende uma grande quantidade de pacientes pelo Sistema Único de Saúde (SUS), oferecendo cuidados médicos essenciais à população. A disponibilidade de um aparelho de hemodinâmica possibilitará o diagnóstico e tratamento de doenças cardiovasculares e neurológicas graves, como infartos, acidentes vasculares cerebrais (AVCs) e obstruções arteriais. Isso permitirá que a Santa Casa ofereça procedimentos avançados, como cateterismos, angioplastias e implantes de válvulas cardíacas, garantindo a pacientes de nossa região acesso a tratamentos de última geração, que, muitas vezes, não são disponíveis em outras unidades de saúde.

2. Redução de Transferências e Maior Agilidade no Atendimento

Atualmente, a falta de um aparelho de hemodinâmica pode obrigar a Santa Casa a realizar transferências de pacientes para outros centros especializados, o que aumenta o tempo de resposta e, consequentemente, o risco para o paciente. Com a implantação deste equipamento, nossa unidade será capaz de realizar tratamentos de emergência cardiovascular de forma imediata, reduzindo complicações associadas à demora no atendimento e aumentando as chances de recuperação dos pacientes.



3. Economia e Sustentabilidade para a Gestão Filantrópica

A aquisição de um aparelho de hemodinâmica também representa uma economia significativa a longo prazo, uma vez que reduzirá a necessidade de transferências para outras instituições e possibilitará tratamentos menos invasivos, com menor tempo de internação. Essas economias são vitais para a Santa Casa, que, como entidade filantrópica, depende da gestão eficiente dos recursos para oferecer serviços de qualidade à população, com um impacto direto na sustentabilidade da instituição.

4. Fortalecimento da Instituição e Valorização da Comunidade Local

A introdução de um aparelho de hemodinâmica permitirá à Santa Casa se consolidar como referência em saúde cardiovascular e neurológica na região. Isso atrairá novas parcerias, profissionais qualificados e mais recursos para a instituição. Além disso, a população local se beneficiará diretamente, com acesso a cuidados médicos de alta qualidade, o que fortalece o vínculo da Santa Casa com a comunidade e reforça seu compromisso com a saúde e o bem-estar dos cidadãos, especialmente os mais vulneráveis.

5. Impacto Social e Redução da Mortalidade

Doenças cardiovasculares e neurológicas são algumas das principais causas de morte no Brasil, e o aparelho de hemodinâmica será uma ferramenta essencial para salvar vidas. Com a possibilidade de realizar intervenções rápidas e precisas, como angioplastias e cateterismos, poderemos reduzir a mortalidade e a morbidade relacionadas a essas condições. O impacto social será enorme, pois a redução de complicações e a melhora na qualidade de vida dos pacientes contribuirão para o aumento da expectativa de vida na nossa comunidade.

6. Diagnóstico e Tratamento Preciso e Minimamente Invasivo

O aparelho de hemodinâmica permitirá a realização de procedimentos avançados e minimamente invasivos, como cateterismos e angioplastias, que são fundamentais para o tratamento de obstruções arteriais, aneurismas e outras condições graves. Esses procedimentos oferecem menor risco de complicações, recuperações mais rápidas e menor tempo de internação, com um impacto significativamente menor para o paciente.

7. Redução de Custos a Longo Prazo

Com a possibilidade de realizar diagnósticos e tratamentos na própria Santa Casa, a aquisição do aparelho de hemodinâmica reduzirá a necessidade de transferências para outros centros e custos associados a tratamentos de emergência. Além disso, os procedimentos menos invasivos resultarão em internações mais curtas e menor necessidade de cuidados pós-operatórios, gerando uma economia significativa para a instituição e para o sistema de saúde pública.

8. Aumento da Capacidade de Atendimento e Melhoria na Eficiência

A implantação do equipamento e infraestrutura adequados permitirá à Santa Casa ampliar a capacidade de atendimento, especialmente em casos de urgência e emergência, proporcionando maior eficiência no fluxo



de pacientes e aliviando a demanda por recursos de saúde. Isso será especialmente importante em uma região com alta incidência de doenças cardiovasculares e neurológicas, como é o caso de Valinhos.

9. Valorização e Atualização Tecnológica da Instituição

A incorporação de um aparelho de hemodinâmica de última geração não apenas melhora a qualidade do atendimento, mas também valoriza a Santa Casa, tornando-a mais competitiva e atraente para profissionais de saúde qualificados, além de facilitar a captação de recursos e parcerias para futuros projetos e pesquisas. A atualização tecnológica será um diferencial importante, promovendo uma imagem de excelência em saúde.

10. Prioridade no Atendimento aos Municípios

Com a disponibilização do aparelho de hemodinâmica, a Santa Casa poderá priorizar o atendimento dos nossos municípios, proporcionando um diagnóstico mais rápido e o início imediato do tratamento. Em casos de infartos ou acidentes vasculares cerebrais, a agilidade no atendimento é essencial para a sobrevivência do paciente e para a redução de sequelas.

Procedimentos realizados com o Aparelho de Hemodinâmica

O aparelho de hemodinâmica é utilizado para a realização de procedimentos diagnósticos e terapêuticos avançados, incluindo:

Cateterismo: Avaliação do funcionamento do coração e das válvulas cardíacas, identificando obstruções nas artérias coronárias.

Angioplastia: Desobstrução das artérias, como as coronárias, carótidas, vasos cerebrais e periféricos, por meio da implantação de stents.

Implante de Válvulas Cardíacas: Substituição ou reparo de válvulas do coração de maneira minimamente invasiva.

Arteriografia: Exame das artérias para verificar obstruções, aneurismas ou outras alterações.

Esses procedimentos são essenciais para o diagnóstico e tratamento de condições cardiovasculares e neurológicas graves, garantindo precisão no tratamento e menor impacto para o paciente.

A aquisição de um aparelho de hemodinâmica e a infraestrutura necessária para sua operação irão transformar a capacidade de atendimento da Santa Casa de Misericórdia de Valinhos, proporcionando um atendimento de alta qualidade, mais rápido e preciso para os pacientes. Além disso, o investimento trará benefícios diretos para a saúde pública, contribuirá para a eficiência operacional da instituição e solidificará a posição da Santa Casa como um pilar de suporte essencial à comunidade. Com isso, a Santa Casa continuará cumprindo sua missão filantrópica de cuidar da saúde dos mais necessitados e fortalecerá sua capacidade de oferecer serviços de saúde de excelência.



9. CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO PELA SECRETARIA DA SAÚDE

PERIODICIDADE	OBJETO
Único	Hemodinâmica

10. PREVISÃO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

- Início: A partir da data da assinatura do convênio.
- Duração: Até 12 (doze) meses da assinatura do convênio, podendo ser renovado.

Valinhos/SP, 13 de novembro de 2024.

Mario Antonio Masteguin
Provedor



SEL

Secretaria de Esportes e Lazer

ASSUNTO - Reforma do Piso da Quadra Poliesportiva do Ginásio de Esportes Pedro Ezequiel da Silva - Parque Municipal Monsenhor Bruno Nardini
Local: Rua Profº Ataliba Nogueira, Nº67 - Terranova
Município: Valinhos / SP.

Conteúdo:	MAPA DE LOCALIZAÇÃO
Secretário	Adriano da Costa Vitorino
Resp. Técnico	Ana Paula Nogueira Araújo
CREA 5061053380	Engenheira Civil/ Sanitarista

PROCESSO

A.R.T.:

262040969586

Escala Indicadas

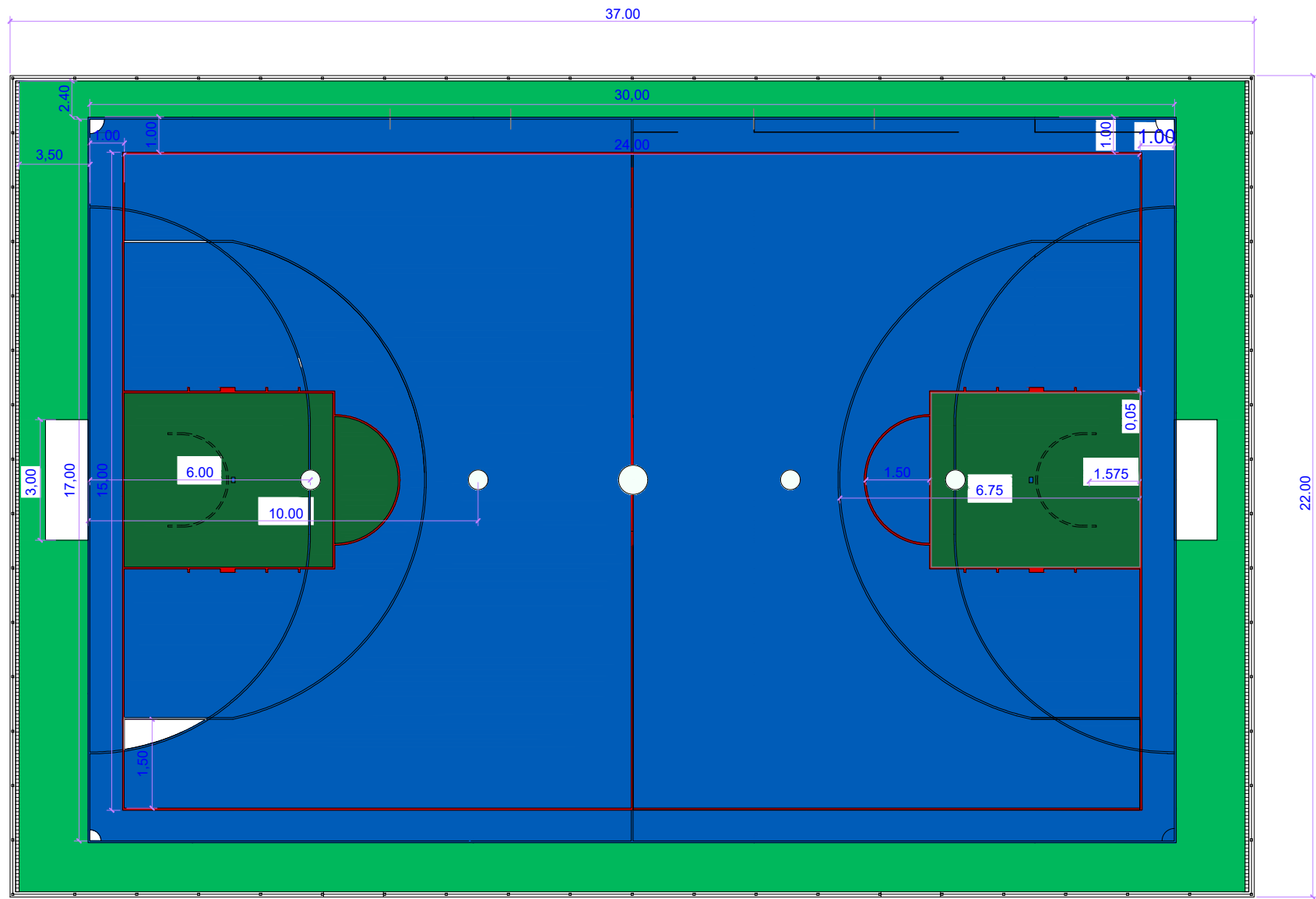
DATA 25/05/2024

ORIGINAL

03/2024

FL 02/03

S.E.L.
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VALINHOS



PLANTA | QUADRA POLIESPORTIVA
Escala: 1:50



SEL

Secretaria de Esportes e Lazer

ASSUNTO - Reforma do Piso da Quadra Poliesportiva do Ginásio de Esportes Pedro Ezequiel da Silva - Parque Municipal Monsenhor Bruno Nardini
Local: Rua Profº Ataliba Nogueira, N°67 - Terranova
Município: Valinhos / SP.

Conteúdo: PINTURA DO PISO DA QUADRA POLIESPORTIVA

Secretário Adriano da Costa Vitorino

Resp. Técnico Ana Paula Nogueira Araújo
CREA 5061053380 Engenheira Civil/ Sanitarista

PROCESSO

A.R.T.:

262846269886

Escala Indicadas

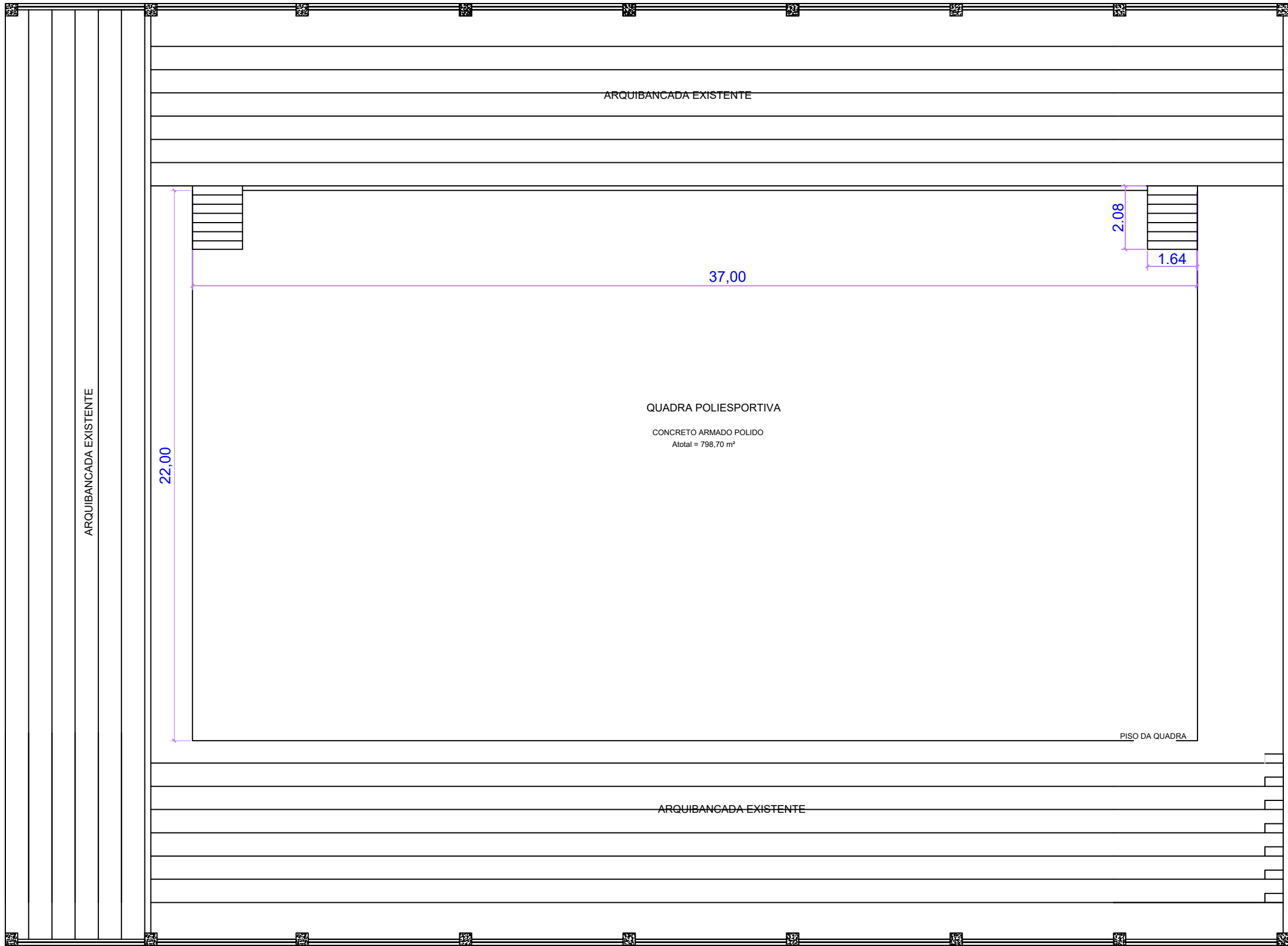
DATA 25/05/2024

ORIGINAL

03/2024

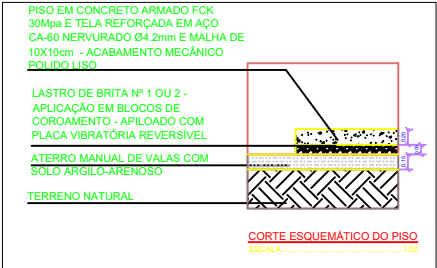
FL 03/03

S.E.L.
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VALINHOS



Planta Baixa

ESCALA 1:150



SEL
Secretaria de Esportes e Lazer

ASSUNTO - Reforma do Piso da Quadra Poliesportiva do Ginásio de Esportes Pedro Ezequiel da Silva - Parque Municipal Monsenhor Bruno Nardini
Local: Rua Profº Ataliba Nogueira, Nº67 - Terranova
Município: Valinhos / SP.

Conteúdo: PISO DE CONCRETO POLIDO

Secretário Adriano da Costa Vitorino

Resp. Técnico Ana Paula Nogueira Araújo
CREA 5061053380 Engenheira Civil/ Sanitarista

S.E.L.
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VALINHOS

PROCESSO

A.R.T.:
262040969586
Escala Indicadas

DATA 25/05/2024

ORIGINAL
03/2024
FL 01/03



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

ART de Obra ou Serviço
2620240969586

1. Responsável Técnico

ANA PAULA PALMA NOGUEIRA ARAUJO

Título Profissional: Engenheira Civil - Sanitarista

Empresa Contratada:

RNP: 2603066439

Registro: 5061053380-SP

Registro:

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VALINHOS**

CPF/CNPJ: 45.787.678/0001-02

Endereço: **Rua Antônio Carlos**

Nº: 301

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **Valinhos**

UF: **SP**

CEP: 13270-005

Contrato: **33/2024**

Celebrado em: **05/06/2024**

Vinculada à Art nº: **28027230231308808**

Valor: R\$ **381.704,16**

Tipo de Contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional:

3. Dados da Obra Serviço

Endereço: **Rua Professor Ataliba Nogueira**

Nº: 67

Complemento: **Ginásio de Esportes Pedro Ezequiel da Silva**

Bairro: **Parque Terranova**

Cidade: **Valinhos**

UF: **SP**

CEP: 13270-660

Data de Início: **05/06/2024**

Previsão de Término: **05/06/2025**

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Esportivo**

Código:

Proprietário: **Prefeitura do Município de Valinhos**

CPF/CNPJ: 45.787.678/0001-02

4. Atividade Técnica

				Quantidade	Unidade
Elaboração 1	Elaboração de orçamento	de edificação	de alvenaria	1,00000	unidade
	Projeto Arquitetônico	de edificação	de alvenaria	798,70000	metro quadrado
Fiscalização 2	Fiscalização de obra	de edificação	de alvenaria	798,70000	metro quadrado

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

EMENDA 2024.264.59615 - Rui Alves - Referente à reforma do piso do Ginásio de Esportes Pedro Ezequiel da Silva - Parque Municipal Monsenhor Bruno Nardini

6. Declarações

Acessibilidade: Declaro que as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

Nenhuma

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data

ANA PAULA PALMA NOGUEIRA ARAUJO - CPF: 212.650.308-98

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VALINHOS - CPF/CNPJ: 45.787.678/0001-02

9. Informações

- A presente ART encontra-se devidamente quitada conforme dados constantes no rodapé-versão do sistema, certificada pelo *Nosso Número*.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.creasp.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creasp.org.br
Tel: 0800 017 18 11
E-mail: [acessar link Fale Conosco do site acima](#)

**CREA-SP**
Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura
do Estado de São Paulo

Valor ART R\$ 262,55

Registrada em: 06/06/2024

Valor Pago R\$ 262,55

Nosso Número: 2620240969586

Versão do sistema

Impresso em: 17/06/2024 15:09:19



PREFEITURA DE
VALINHOS

MUNICÍPIO: **Valinhos**

DATA BASE

Abr/2024

OBJETO:

**REFORMA DO PISO DA QUADRA DO GINÁSIO
VEREADOR PEDRO EZEQUIEL DA SILVA**

PRAZO PROPOSTO

INICIO: data da assinatura da Ordem de Serviço

FINAL: 720 dias a partir da data da assinatura
da Ordem de Serviço

ITEM	SERVIÇO	UNIDADE	1ª ETAPA		TOTAL
			PERÍODO 720 DIAS		
			Prazo de liberação: em 30 dias após a expedição da ordem de serviço	PRAZO DE EXECUÇÃO 690 DIAS	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	M3	135,78		135,78
		R\$	R\$ 18.021,53		R\$ 18.021,53
2	DEMOLIÇÃO/SERVIÇO DE BASE	M3	86,44		86,44
		R\$	R\$ 74.187,30		R\$ 74.187,30
3	PISO DE CONCRETO	M3	160,55		160,55
		R\$	R\$ 252.056,20		R\$ 252.056,20
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M2	798,70		798,70
		R\$	R\$ 12.635,43		R\$ 12.635,43
RECURSOS IMPOSITIVA DO VEREADOR			R\$ 308.117,64		R\$ 308.117,64
RECURSOS PRÓPRIO			R\$ 48.782,82		R\$ 48.782,82
TOTAL			R\$ 356.900,46		R\$ 356.900,46

Engª Ana Paula Nogueira Araujo CREA: 5061053380

JUSTIFICATIVA

Justificativa Técnica para Reforma do Piso da Quadra do Ginásio Pedro Ezequiel da Silva, localizado no interior do Parque Municipal Monsenhor Bruno Nardini

1. Introdução

O piso atual da quadra do Ginásio do Parque Municipal, constituído por madeira, encontra-se em estado de degradação avançada devido à infestação de cupins e outros fatores ambientais, que estão comprometendo sua integridade e funcionalidade. A solução adotada temporariamente, de cobrir as avarias com carpete, não resolve a origem do problema e compromete a qualidade da superfície para a prática de atividades esportivas. Considerando a necessidade de um piso durável, de fácil manutenção e que garanta a segurança dos usuários, propõe-se a reforma do piso da quadra com a substituição do atual piso de madeira por um piso em **concreto armado**, seguido de **pintura epóxi**.

2. Descrição do Problema

O piso de madeira do ginásio está sendo progressivamente danificado pela ação de cupins, que comprometem sua estrutura, levando à formação de buracos e desníveis, o que afeta diretamente a superfície da quadra. Como medida paliativa, foi colocado um carpete sobre as áreas danificadas, mas essa solução não resolve a causa do problema nem proporciona um acabamento adequado para um espaço esportivo. O carpete, além de não impedir a proliferação dos cupins, não oferece a resistência e durabilidade necessárias para um piso de ginásio, além de gerar custos constantes de manutenção.

A deterioração do piso compromete a segurança dos praticantes de esportes, aumenta os custos de manutenção e deteriora a estética do ambiente. O piso atual também apresenta dificuldades de higienização e não é adequado para suportar o alto tráfego característico de um ginásio esportivo.

3. Consequências do Piso Danificado

- **Segurança:** A irregularidade e os danos no piso atual aumentam o risco de acidentes, como quedas e lesões durante as atividades esportivas, uma vez que a superfície não apresenta condições ideais para a prática de modalidades que exigem boa aderência e estabilidade.
- **Desempenho esportivo:** A qualidade da superfície afeta diretamente o desempenho dos atletas. O piso danificado interfere na aderência, no conforto e na dinâmica dos jogos, prejudicando o rendimento e a experiência de quem utiliza o ginásio.
- **Estética e imagem:** A aparência deteriorada do piso, coberta por um carpete improvisado, prejudica a imagem do ginásio e do Parque Municipal como um todo, impactando negativamente na percepção de usuários e visitantes.
- **Custos com manutenção:** O piso de madeira danificado exige constantes reparos, o que implica em gastos recorrentes com manutenção. Além disso, a infestação de cupins pode afetar outras estruturas de madeira do ginásio, o que tornaria o problema ainda mais oneroso.

4. Proposta de Reforma: Piso de Concreto Armado com Pintura Epóxi

A substituição do piso atual por **concreto armado** oferece diversas vantagens em termos de durabilidade, resistência e custo-benefício. O concreto armado é uma solução robusta, resistente ao desgaste e livre de problemas como infestações de cupins. A proposta de pintar o piso com **pintura epóxi** visa proporcionar uma superfície de alta resistência ao impacto e desgaste, além de garantir a segurança dos usuários, com um acabamento antiderrapante.

Benefícios da Reforma com Piso de Concreto Armado e Pintura Epóxi:

- **Durabilidade e resistência:** O piso de concreto armado é extremamente resistente ao desgaste e ao impacto, sendo ideal para suportar o alto tráfego característico de ginásios esportivos. Além disso, o concreto não sofre com infestações de cupins e outras pragas, o que aumenta sua longevidade.
- **Segurança:** A aplicação de **pintura epóxi** sobre o concreto cria uma superfície antiderrapante, garantindo maior segurança para os praticantes de esportes, prevenindo quedas e lesões. A pintura também facilita a criação de demarcações permanentes para diferentes modalidades esportivas, como basquete, futsal e vôlei.
- **Manutenção simplificada:** O piso de concreto é de fácil manutenção. O uso de pintura epóxi também facilita a limpeza e a conservação, além de ser altamente resistente à abrasão, produtos químicos e variações de temperatura.
- **Estética:** A pintura epóxi oferece acabamento estético de alta qualidade, com diversas opções de cores e acabamentos. Ela também permite a demarcação de linhas para os diferentes esportes, proporcionando um visual organizado e profissional para o ginásio.
- **Custo-benefício:** Embora a reforma inicial envolva investimento em materiais e mão de obra, o piso de concreto armado com pintura epóxi representa uma solução mais econômica a longo prazo, uma vez que exige menos manutenções periódicas e não demanda substituições frequentes, como ocorre com pisos de madeira ou outros materiais suscetíveis a danos.

5. Conclusão

A reforma do piso da quadra do Ginásio do Parque Municipal com a substituição do piso de madeira por concreto armado e a aplicação de pintura epóxi é uma solução técnica eficiente, que resolve os problemas estruturais e estéticos do espaço, ao mesmo tempo em que melhora a segurança e a funcionalidade do ambiente esportivo. Com essa intervenção, será possível garantir um espaço adequado para a prática de esportes, reduzir os custos com manutenções recorrentes e proporcionar uma experiência de qualidade para os usuários do ginásio.

6. Recomendação

Recomenda-se a aprovação de Emenda Impositiva para realização da reforma do piso da quadra, com a escolha do **piso de concreto armado e pintura epóxi**, para assegurar a segurança, durabilidade e eficiência do espaço esportivo, garantindo um ambiente mais seguro, prático e adequado às necessidades da comunidade.

Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº EMENDA 2024.264.59615	Nº DEMANDA 074668	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura de Valinhos
APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA DO PISO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO GINÁSIO DE ESPORTES PEDRO EZEQUIEL DA SILVA		
Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:		60,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):		3,00%

BDI 1**TIPO DE OBRA**

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	1,80%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,97%
BDI COM desoneração	BDI DES	28,06%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 60%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

PLANILHA DE REFERÊNCIA – SIURB SP / FDE / SINAPI / CDHU

Valinhos/SP
Local

sexta-feira, 07 de JUNHO de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ENGª ANA PAULA NOGUEIRA ARAUJO
PMv3.0.4

Obra: REFORMA DO PISO DA QUADRA DO GINÁSIO VEREADOR PEDRO EZEQUIEL DA SILVA
Local: RUA PROFº ATALIBA NOGUEIRA, 67 - BAIRRO TERRANOVA - VALINHOS/SP
Convênio: Emenda 2024.264.59615 - Demanda 074668

BASE DE DADOS		
FDE	abr/24	DESONERADA
SINAPI	abr/24	DESONERADA
CDHU	193	DESONERADA
SIURB	jan/24	DESONERADA

ANEXO 06 - PLANILHA MEMORIAL DE CÁLCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	MEDIDAS
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	SIURBEDIF	17-030-002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	3*2
1.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	(37*22)-(7,65*2)*(0,12+0,05)
2			DEMOLIÇÃO / SERVIÇO DE BASE		
2.1	SIURBEDIF	17-050-023	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	(37*22*0,12) - (5,62*2)
2.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	(37*22)-(7,65*2)
2.3	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	(37*22*0,15)-(5,62*2)
2.4	FDE	13.50.003	DEMOLICAO PISO TACOS DE MADEIRA INCLUSIVE ARG ASSENTAMENTO	M2	(37*22)-(7,65*2)
3			PISO DE CONCRETO		
3.1	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	(37*22*0,05)-(5,62*2*0,05)
3.2	FDE	16.80.017	TELA Q-138 E ESPAÇADOR TRELIÇADO P/PISO DE CONCRETO	M2	(37*22)-(7,65*2)
3.3	SIURBEDIF	02-005-011	CONCRETO FCK=30MPA - USINADO	M3	(37*22*0,2)-(5,62*2*0,2)
3.4	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	(37*22)-(7,65*2)
3.5	FDE	16.48.015	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS SITEMA DUPLO EPOXI POLIURETANO	M2	(37*22)-(7,65*2)
3.6	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	37+37+22+22+17+17+29+29+16,3+16,3+9+9+18+18+6+6+3+3
3.7	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	(37*22-11,24) / 5
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
4.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	(37*22)-(7,65*2)

Memorial Descritivo

Obra: Reforma do piso de Quadra Poliesportiva no município de Valinhos.

Local: Ginásio de Esportes “Vereador Pedro Ezequiel da Silva” – Rua Professor Ataliba Nogueira, 67 Bairro Terranova - Valinhos/ SP.



Implantação e entorno do Ginásio Pedro Ezequiel da Silva – Terranova

1- Objeto

Estabelecer diretrizes básicas para a reforma do piso da quadra poliesportiva do Ginásio de Esportes “Vereador Pedro Ezequiel da Silva” localizado à Rua Profº Ataliba Nogueira, 67 – Terranova - Valinhos/SP.

2- Serviços preliminares

2.1 Instalação da Placa da Obra

A placa da obra é uma identificação visual importante em projetos de construção e reforma. Ela serve para informar e identificar a obra em questão, fornecendo detalhes relevantes sobre o projeto.

A placa segue os padrões de obra própria do município de Valinhos nas medidas de 3m x 2m, totalizando 6 m². Deve ser posicionada em um local visível e de fácil acesso, na entrada do local da obra. É importante que esteja bem fixada, para não ser removida facilmente.



3- Normas

Todos os materiais e sua aplicação ou instalação deverão obedecer às normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) ou outras, específicas para cada caso.

4- Demolição e Serviço de Base

A demolição do piso de concreto que possui sobre ele tacos de madeira, de uma quadra poliesportiva já existente é um processo importante para preparar a área para a instalação de um novo piso.

Considerando que a quadra poliesportiva foi executada com 12 cm de concreto simples e 5 cm de taco de madeira haverá demolição mecanizada considerando a utilização de compressor portátil e martelo rompedor pneumático em toda área da quadra.

Será realizado a regularização e compactação mecanizada da superfície com motoniveladora e rolo compactador.

Houve a previsão da correção de pontos de imperfeição por meio de aterro manual como solo argilo-arenoso.

6- Piso de Concreto

Após a demolição do piso antigo de concreto, dos tacos de madeira e a preparação do terreno, é fundamental realizar uma compactação adequada e garantir a planicidade do solo para criar uma base sólida e nivelada para o novo piso.

Será efetuado o lastro de brita nº 02 com 5cm de espessura em toda área da quadra.

O piso será armado antes do recebimento do concreto, em tela Q-138 e espaçador treliçado.

Utilização de Concreto FCK=30 Mpa usinado e bombeável, com acabamento polido.

Serão executadas juntas de dilatação a cada 5 metros no piso de concreto.

O piso será pintado em sistema duplo epóxi poliuretano, além da execução da pintura de demarcação de quadra poliesportiva com tinta epóxi, na espessura de 5 cm.

7- Limpeza geral da obra

A obra será entregue em perfeito estado de limpeza e conservação, devendo apresentar pleno funcionamento em todas as suas instalações.

12- Responsabilidade técnica

Deverá constar a A.R.T. recolhida da obra, assumindo a empresa contratada toda a responsabilidade técnica pela execução dos serviços.

13- Informações complementares

Os detalhes e especificações que não constarem no projeto e memorial descritivo, bem como qualquer modificação de materiais e acabamento, instalações, ferragens, ou alguma alteração do projeto serão determinados ou alterados de acordo com a Secretaria de Esportes e Lazer, mediante prévia consulta.

Valinhos, 06 de junho de 2024.

Eng.^a Ana Paula Nogueira Araujo
CREA nº 5061053380
Secretaria de Esportes e Lazer - SEL

Obra: REFORMA DO PISO DA QUADRA DO GINÁSIO VEREADOR PEDRO EZEQUIEL DA SILVA

Local: RUA PROFº ATALIBA NOGUEIRA, 67 - BAIRRO TERRANOVA - VALINHOS/SP

ANEXO 01A - PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS ITENS

CDHU – Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano						
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT	VALOR UNIT
2.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	745,50	3,64
		B.01.000.010146	Servente	H	0,008	0,07
		S.01.000.080332	Motoniveladora com escarificador potência 140HP (104kW), ref. CAT 120H da CATERPILLAR	H	0,008	2,50
		S.01.000.080337	Rolo compactador autopropelido, vibratório em aço, cilindros lisos em tandem, potência 80 HP (59 kW); ref. CC21 Dynapac 6 toneladas	H	0,005	1,07
4.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	814,00	12,35
		B.01.000.010146	Servente	H	0,7	12,35

FDE – Fundação para o Desenvolvimento da Educação						
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT	VALOR UNIT
1.3	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	62,67	86,70
		1.01.46	SERVENTE	H	1,2	5,26
		8.03.10	CAMINHAO BASCULANTE 6M3	H	0,28	81,44
3.2	FDE	16.80.017	TELA Q-138 E ESPAÇADOR TRELIÇADO P/PISO DE CONCRETO	M2	745,50	26,38
		1.01.21	FERREIRO	H	0,04	0,55
		1.01.22	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,04	0,55
		2.15.08	ESPAÇADOR TRELIÇADO DE AÇO H=5CM	M	0,9	1,08
		2.15.42	TELA TELCON Q138 (PAINEL)	M2	1,05	24,2
2.4	FDE	13.50.003	DEMOLICAO PISO TACOS DE MADEIRA INCLUSIVE ARG ASSENTAMENTO	M2	745,50	16,61
		1.01.11	CARPINTEIRO	H	0,1	1,37
		1.01.12	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0	15,24
3.5	FDE	16.48.015	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAS SITEMA DUPLO EPOXI POLIURETANO	M2	745,50	61,12
		1.01.40	PINTOR	H	0,54	7,43
		1.01.41	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,27	3,71
		3.80.01	AGUARRAZ MINERAL	L	0,03	0,59
		3.80.55	VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	L	0,67	43,37
		9.10.69	PRIMER SILANO SILOXANO	L	0,3	6,02



BASE DE DADOS		
FDE	abr/24	DESONERADA
SINAPI	abr/24	DESONERADA
CDHU	193	DESONERADA
SIURB	jan/24	DESONERADA

BDI: 28,06%

VALOR TOTAL
R\$ 356.900,46

ANEXO 02 - PLANILHA QUANTITATIVA ORÇAMENTARIA

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANT	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.021,53				
1.1	SIURBEDIF	17-030-002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	383,40	490,98	2.945,88
1.2	FDE	16.80.098	RETIRADA DE ENTULHO	M3	135,78	86,70	111,03	15.075,65
				TOTAL DOS ITENS R\$ 18.021,53				
2			DEMOLIÇÃO / SERVIÇO DE BASE	R\$ 74.187,30				
2.1	SIURBEDIF	17-050-023	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	M3	86,44	379,73	486,28	42.034,04
2.2	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	798,70	3,64	4,66	3.721,94
2.3	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	110,86	80,60	103,22	11.442,97
2.4	FDE	13.50.003	DEMOLICAO PISO TACOS DE MADEIRA INCLUSIVE ARG ASSENTAMENTO	M2	798,70	16,61	21,27	16.988,35
				TOTAL DOS ITENS R\$ 74.187,30				
3			PISO DE CONCRETO	R\$ 252.056,20				
3.1	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	40,14	188,91	241,92	9.710,67
3.2	FDE	16.80.017	TELA Q-138 E ESPAÇADOR TRELIÇADO P/PISO DE CONCRETO	M2	798,70	26,38	33,78	26.980,09
3.3	SIURBEDIF	02-005-011	CONCRETO FCK=30MPA - USINADO	M3	160,55	531,35	680,45	109.246,25
3.4	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	798,70	37,63	48,19	38.489,35
3.5	FDE	16.48.015	APLICACAO PINTURA IMPERM DUAS DEMAOS SITEMA DUPLO EPOXI POLIURETANO	M2	798,70	61,12	78,27	62.514,25
3.6	SINAPI	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	314,63	12,49	15,99	5.030,93
3.7	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	159,74	0,41	0,53	84,66
				TOTAL DO ITEM R\$ 252.056,20				
4			SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 12.635,43				
4.1	CDHU	55.01.020	Limpeza final da obra	M2	798,70	12,35	15,82	12.635,43
				TOTAL DO ITEM R\$ 12.635,43				









