

Santos Dumont/MG, 20 de junho de 2024

**Ofício nº: 2006/2024**

**Assunto: Encaminha-Projeto de Lei**

**Serviço: Gabinete do Prefeito**

Prezado Senhor,

É o presente para encaminhar a esta Casa, para apreciação, o Projeto de Lei abaixo descrito, a saber:

"Dispõe sobre a transferência de recursos do Município de Santos Dumont ao Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, com a finalidade de auxiliar na realização de obras para viabilizar o atendimento ao serviço de hemodiálise no município de Santos Dumont."

Sem mais para o momento, subscrevemo-nos

Atenciosamente,

  
**Carlos Alberto de Azevedo**  
**Prefeito Municipal**

Exmo.Sr.  
Flávio Henrique Ramos de Faria  
DD. Presidente da Câmara Municipal  
Santos Dumont-MG  
Nesta



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS=DUMONT

“ Terra do Pai da Aviação”

Praça Cesário Alvim, 02 - Centro - FAX (32) 3252- 7405  
PABX (32) 3252- 7400 - Santos Dumont -MG

### PROJETO DE LEI No. 028-2024 LEI No.

"Dispõe sobre a transferência de recursos do Município de Santos Dumont ao Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, com a finalidade de auxiliar na realização de obras para viabilizar o atendimento ao serviço de hemodiálise no município de Santos Dumont."

O Povo do Município de Santos Dumont, Estado de Minas Gerais, por seus representantes na Câmara Municipal de Vereadores, aprovou e Eu Prefeito Municipal, em seu nome promulgo a seguinte Lei:

Art. 1º Fica o Poder Executivo autorizado a transferir recursos financeiros ao Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, destinados à realização de obras para viabilizar o atendimento ao serviço de hemodiálise no município de Santos Dumont.

Art. 2º Os recursos referidos no art. 1º serão provenientes de dotações do orçamento vigente a saber:

I - R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais) das dotações referentes às transferências especiais provenientes de emendas parlamentares;

II - R\$ 547.097,14 (quinhentos e quarenta e sete mil, noventa e sete reais e quatorze centavos) advindos de recursos de royalties do petróleo.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS=DUMONT**  
**“ Terra do Pai da Aviação”**

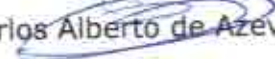
Praça Cesário Alvim, 02 - Centro - FAX (32) 3252- 7405  
PABX (32) 3252- 7400 - Santos Dumont -MG


Art. 3º A transferência dos recursos será formalizada por meio de termo de colaboração a ser firmado entre o Município de Santos Dumont e o Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, no qual deverão constar, dentre outras, cláusulas que estipulem:

- I - O objeto e a finalidade da transferência;
- II - O valor total dos recursos a serem transferidos;
- III - O prazo para a execução das obras;
- IV - As obrigações das partes;
- V - A prestação de contas dos recursos transferidos.

Art. 4º Os recursos transferidos deverão ser utilizados conforme plano de trabalho apresentado pelo Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, que será parte integrante do termo de colaboração.

Art. 5º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

  
Carlos Alberto de Azevedo  
Prefeito Municipal

  
Joseane Aparecida de Azevedo  
Secretária Municipal de Administração



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTOS=DUMONT

“ Terra do Pai da Aviação”

Praça Cesário Alvim, 02 - Centro - FAX (32) 3252- 7405  
PABX (32) 3252- 7400 - Santos Dumont -MG

### JUSTIFICATIVA

O presente Projeto de Lei tem como objetivo autorizar a transferência de recursos financeiros ao Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, destinados à realização de obras necessárias para a viabilização do atendimento ao serviço de hemodiálise no município.

Atualmente, os munícipes de Santos Dumont e região que necessitam de hemodiálise precisam deslocar-se até a cidade de Juiz de Fora para receber o tratamento. Essa situação causa enormes transtornos aos pacientes, que além de enfrentarem longas viagens, sofrem com o desgaste físico e emocional decorrente do deslocamento. Entre outros inconvenientes, destacam-se o custo elevado com transporte e o comprometimento da qualidade de vida dos pacientes.

A implantação do serviço de hemodiálise em Santos Dumont é uma necessidade urgente e de grande relevância para a saúde pública municipal. Com a transferência dos recursos provenientes de transferências especiais do Governo Federal e royalties a serem recebidos pelo município, será possível realizar as obras necessárias no Hospital de Misericórdia de Santos Dumont, garantindo assim um atendimento adequado e humanizado aos pacientes que dependem desse tratamento.

Os recursos a serem transferidos totalizam R\$ 1.547.097,14 (um milhão, quinhentos e quarenta e sete mil, noventa e sete reais e quatorze centavos), sendo R\$ 1.000.000,00 (um milhão de reais) das dotações referentes às transferências especiais provenientes de emendas parlamentares e R\$ 547.097,14 (quinhentos e quarenta e sete mil, noventa e sete reais e quatorze centavos) advindos de recursos de royalties do petróleo.

A utilização dos recursos será feita conforme o plano de trabalho apresentado pela Instituição, que será parte integrante do termo de colaboração, garantindo a transparência e a efetividade na aplicação dos recursos.

Conto com a compreensão e o apoio dos nobres Vereadores para a aprovação deste Projeto de Lei, que representará um grande avanço na qualidade dos serviços de saúde oferecidos em nosso município.

Santos Dumont, 20 de junho de 2024

Carlos Alberto de Azevedo  
Prefeito Municipal



# Hospital Misericórdia de Santos Dumont

Rua Vieira Braga, 01 - Centro - Santos Dumont/MG - Cep: 36.240-081

Telefone: (32) 3252-9800 - CNPJ: 24.573.438/0001-27

## Hospital Misericórdia de Santos Dumont

### SERVIÇO DE HEMODIÁLISE

SANTOS DUMONT/MG

JUNHO DE 2024

#### PROJETO BÁSICO

- IDENTIFICAÇÃO:

- TÍTULO DO PROJETO

SERVIÇO DE HEMODIALISE

- DADOS DO PROPONENTE

HOSPITAL MISERICÓRDIA DE SANTOS DUMONT			CNPJ 24.573.438/0001-27
ENDEREÇO: RUA VIEIRA BRAGA Nº1 – CENTRO – SANTOS DUMONT - MG			
CIDADE SANTOS DUMONT	UF MG	CEP 36.240-081	TELEFONE (DDD) (32)3252-9825
NOME DO RESPONSÁVEL PELA INSTITUIÇÃO IVAN GONÇALVES DE AMORIM			C.P.F. 261.401.796-53
R.G./ÓRGÃO EXPEDIDOR M 1.857.249 SSPMG	CARGO PROVEDOR	FUNÇÃO DIRETOR EXECUTIVO	MATRÍCULA NA
ENDEREÇO RUA VIEIRA BRAGA Nº1 – CENTRO – SANTOS DUMONT - MG		CEP 36.240-041	TEL (DDD) (32)3252-9825
NOME DO RESPONSÁVEL PELO PROJETO IVAN GONÇALVES DE AMORIM			C.P.F. 261.401.796-53
R.G./ÓRGÃO EXPEDIDOR M 1.857.249 SSPMG	CARGO PROVEDOR	FUNÇÃO DIRETOR EXECUTIVO	MATRÍCULA NA
ENDEREÇO RUA VIEIRA BRAGA Nº1 – CENTRO – SANTOS DUMONT - MG		CEP 36.240.081	TEL (32) (32)3252-9825
E-MAIL: hmsd.provedoria@gmail.com			CEL (32) 32 99949-7475



# Hospital Misericórdia de Santos Dumont

Rua Vieira Braga, 01 - Centro - Santos Dumont/MG - Cep: 36.240-081

Telefone: (32) 3252-9800 - CNPJ: 24.573.438/0001-27

## - CONSIDERAÇÕES GERAIS

Neste projeto, procura-se compreender o modo como os pacientes vivenciam o processo de enfrentamento no contexto hemodialítico. O interesse por implantar esse serviço surgiu de uma observação feita na cidade, nos horários em que pacientes deslocam de suas residências até a secretaria de saúde, a espera do transporte, para poder fazer o deslocamento até o local de tratamento, podendo percorrer mais de cem quilômetros em busca desse atendimento.

Cabe destacar que ser portador de uma doença crônica caracteriza-se como um grande desafio, por envolver mudanças de hábitos de vida que estão relacionados à dieta e atividades físicas, uso contínuo de medicações, etc.

Diante disso, a doença crônica, que é vista como uma intercorrência estressora, possui um impacto que pode surgir a qualquer tempo e permanecer, alterando o processo de ser saudável de indivíduos ou de grupos. O dependente de hemodiálise vivencia uma mudança no seu cotidiano e o modo pelo qual enfrentará a situação é particular, porém de grande relevância para assistência que prima pela totalidade do indivíduo.

Para tanto, é necessário estimular a capacidade do indivíduo adaptar-se, de maneira positiva, ao novo estilo de vida e assumir o controle de seu tratamento, abordando saúde e doença não como elementos opostos, mas como parte de um processo único.

## JUSTIFICATIVA

A proposta de implantação do serviço de hemodiálise na cidade de Santos Dumont/MG, se dá devido à distância dos centros e tratamento de hemodiálise, que ficam em outras cidades, visando reduzir o desgaste físico e emocional dos moradores da referida cidade, e também regiões próximas que buscam o tratamento em outros centros. A implantação desse serviço visa reduzir distância percorrida entre o paciente e o centro de tratamento, tendo como propósito atender as pessoas da cidade de Santos Dumont e flexibilizar o contato com moradores de cidades da Macrorregião de Saúde Sudeste que necessitem deste tipo de serviço. Oferecendo, assim, um modelo de projeto de uma clínica moderna com práticas humanizadas, com um ambiente físico agradável e confortável, onde os pacientes que necessitem de fazer hemodiálise sintam-se acolhidos.

Nesta configuração de 18 leitos para Hemodiálise, iremos atender 100% da microrregião, além de ofertar novas vagas para a Macrorregião, fomentando a economia local (Lanchonete, Restaurante, Pousada e etc...)

Ademais, estaremos ofertando novas vagas para profissionais da Saúde no município (Médicos; Enfermeiros; Técnicos em Enfermagem; Higiene e Limpeza e Auxiliares Administrativos)

## FUNDAMENTAÇÃO TEÓRICA

De acordo com Ministério da Saúde, a Doença Renal Crônica (DRC) é um termo utilizado para alterações diversificadas que afetam tanto a estrutura quanto a função renal, com múltiplas causas e múltiplos fatores de risco. Sendo essa uma doença de curso prolongado, podendo parecer benigno, mas que muitas vezes, transfigura-se grave e, na maior parte do tempo, tem evolução assintomática. Por sua evolução ser assintomática, faz com que o diagnóstico seja feito tardiamente. Nesses casos, o principal tratamento imediato é o procedimento de hemodiálise. Conforme Marsh (2011), os rins têm a função de filtrar o sangue, eliminando os resíduos tóxicos produzidos nos tecidos do corpo, também água e diversas outras substâncias; sendo também responsável pela produção hormônios responsáveis pelo controle de pressão arterial, do metabolismo ósseo e da produção glóbulos vermelhos. Portanto, a perda de função renal leva a uma série de problemas como: pressão alta, anemia, retenção de água, ureia, creatinina, potássio e ácidos (MORSH, 2011).

O diagnóstico da DRC pode não mostrar nenhum sinal, evoluindo sem que a pessoa saiba e possa prevenir ou retardar a sua progressão. Indivíduos com maior risco de desenvolver a DRC são aqueles que tem diabetes, hipertensão arterial, idosos ou pessoas com doença renal na família.



# Hospital Misericórdia de Santos Dumont

Rua Vieira Braga, 01 - Centro - Santos Dumont/MG - Cep: 36.240-081

Telefone: (32) 3252-9800 - CNPJ: 24.573.438/0001-27

## - OBJETIVOS:

### - OBJETIVO GERAL:

O objetivo da proposta é:

- Executar a reforma e construção da área física conforme projeto arquitetônico aprovado pela Vigilância Sanitária Estadual;
- Aquisição de um elevador para garantir acessibilidade aos pacientes acamados e cadeirantes;
- Aquisição de um sistema de tratamento de água por osmose reversa duplo passo.

### - OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Oferecer melhor qualidade de vida e reintegração social para portadores de insuficiência renal crônica; Disponibilizar o tratamento de DRC através da hemodiálise, diminuindo o vazio assistencial na micro e macrorregião sudeste de saúde.

## - METAS/PRODUTOS/RESULTADOS ESPERADOS

### META 1

#### 1.1- Ações

- Vinte máquinas de hemodiálise disponibilizadas pelo Ministério da Saúde através do Convênio TRANSFEREGOV.BR N.º 954464 em processo licitatório;
- Área destinada para reforma e construção disponibilizada;
- Equipe multiprofissional reunida para iniciar os serviços;
- Deliberação CIB SUS com parecer favorável para a implantação do serviço;

#### 1.2- Resultados Esperados

Implementar o serviço de hemodiálise, visando aumentar a oferta dos atendimentos para o tratamento das doenças renais crônicas na micro e macrorregião. Ademais, proporcionar mais conforto e segurança para os pacientes demandados da Rede de Atenção Especializada através de uma assistência de qualidade com a melhora da qualidade de vida dos enfermos.

#### Público Alvo:

O público alvo são os portadores de insuficiência renal crônica situados na micro e macrorregião sudeste, com a oferta de 108 (cento e oito) vagas.

## METODOLOGIA/ESTRATÉGIA DE AÇÃO

- I) Elaboração do Projeto arquitetônico da unidade de atendimento para hemodiálise:  
Status: elaborado;
- II) Elaboração do Projeto Estrutural e Executivo para realização da reforma na área que será instalado a unidade de atendimento para hemodiálise:  
Status: Profissional habilitado já contactado para execução do projeto estrutural para sustentação do andar superior ao da unidade de hemodiálise;
- III) Início da execução das obras de infraestrutura:  
Status: Contratar Mão-de-obra para execução da obra conforme os Projetos elaborados e aprovados mediante aprovação do projeto pleiteado.
- IV) Aquisição de equipamentos de hemodiálise:  
Status: Vinte máquinas de hemodiálise disponibilizadas pelo Ministério da Saúde através do Convênio TRANSFEREGOV.BR N.º 954464 com licitação finalizada; vinte cadeiras para Hemodiálise, conforme proposta



# Hospital Misericórdia de Santos Dumont

Rua Vieira Braga, 01 - Centro - Santos Dumont/MG - Cep: 36.240-081

Telefone: (32) 3252-9800 - CNPJ: 24.573.438/0001-27

aprovada nº 924573/24-002;

- V) Aquisição do Sistema de tratamento de água:  
Status: aguardando aprovação do projeto pleiteado;
- VI) Aquisição do elevador:  
Status: aguardando aprovação do projeto pleiteado;

## DETALHAMENTO DOS CUSTOS:

### DETALHAMENTO DE DESPESAS – EQUIPAMENTOS:

Nº DE ORDEM	CÓDIGO SIAD	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	VALOR	
				UNITÁRIO	TOTAL
01		Osmose	01	R\$ 402.658,00	R\$402.658,00
02		Elevador	01	R\$198.734,00	R\$198.734,00
TOTAL					R\$ 601.392,00

### DETALHAMENTO DESPESAS – OBRA CIVIL:

#### ESPELHO PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - HEMODIÁLISE

**SOLICITANTE:**

HOSPITAL MUNICIPAL DE SANTOS DUMONT

**OBRA:**

REFORMA E AMPLIAÇÃO SETOR HEMODIÁLISE - HMSD

**ENDEREÇO:**

RUA VIERA BRAGA, Nº 1 - CENTRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR TOTAL SEM BDI (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	151.357,34
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	7.426,34
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	91.373,82
4	MURO DE CONTENÇÃO	112.134,25
5	DEMOLIÇÃO	33.442,29
6	MOVIMENTO DE TERRA (TÉRREO)	239.687,87
7	ALVENARIA/REVESTIMENTOS	105.061,69
8	PISOS	51.005,71
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	32.246,92





# Hospital Misericórdia de Santos Dumont

Rua Vieira Braga, 01 - Centro - Santos Dumont/MG - Cep: 36.240-081

Telefone: (32) 3252-9800 - CNPJ: 24.573.438/0001-27

10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	12.553,65
11	LOUÇAS E METAIS	27.861,59
12	ESQUADRIAS	52.765,34
13	PINTURA	38.419,62
14	COBERTURA	62.476,44
15	POÇO DE ELEVADOR	48.989,37
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	35.567,37
<b>TOTAL</b>		<b>1.102.369,62</b>

**VALOR TOTAL DO PROJETO: R\$1.703.761,62** (Um milhão, setecentos e três mil, setecentos e sessenta e um Reais e sessenta e dois centavos).

  
Ivan Gonçalves de Amorim  
Provedor do Hospital Misericórdia de Santos Dumont  
Walter Gonçalves de Amorim  
Provedor  
HMSD

PLANO DE ORÇAMENTO - HEMODIÁLISE

SOLICITANTE:  
HOSPITAL MUNICIPAL DE SAUNTO PUNONIT  
OBRA:  
HEMODIALISE E AMPLIAÇÃO DE HEMODIÁLISE - HEMO  
PROPOSTA:

REPRESENTANTE:  
SÉRGIO LESTER - JANEIRO/2014  
SOMANI NG - MANICORZOSA

REGIME:  
Régime de contratação  
M&D



Manicorzoza  
Somani NG - Manicorzoza

ITEM	QUANT	UNIDADE	DESCRICO	UNID	QTD	VALOR UNIT. ESTIMADO (R\$)	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$)	VALOR TOTAL ESTIMADO (R\$) HORA
1			PREÇOS PRELIMINARES					ESTIMADO
1.1	10000	CD 27927	PROJETO EXECUTIVO DE ESTRUTURA DE CONCRETO ESCALONADO PARA LULA E VAGA DE CONCRETO ARMADO, TIPO "C", ATIVIA DE 199 ATÉ 2010M, INCLUSIVE ESCALONIA, MONITORIA, BOMBEAMENTO E CARGA	M3	40,00	1.454,00	1.454,00	46,3750
1.2	10000	ED 10633	SERVIÇO DE ENTERRAMENTO DE PIRETE PIRETECA DE FERRUGEM, INCLUSIVE VÃO DE CIMA, ETIPOS DE MATERIAS NECESSARIAS PARA A EXECUÇÃO	M2	3.032,00	18,36	48.516	68,8134
1.3	10000		ACERVO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE TIPO	UNID	1,00	86.000,00	86.000,00	86.000,00
2			ACERVO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE TIPO					7.416,24
2.1	10000	ED 50484	ACERVO DE MATERIAIS E SERVIÇOS DE TIPO EM CIMENTO UNICO OU VEDAO UNICO COM VAO DE CIMA DE 1,00M DE LARGURA	M	0,50	3.487,20000	3.487,20000	7.406,24
3			PREÇOS PRELIMINARES					VALOR HORA
3.1	10000	SE 127	PREÇOS PRELIMINARES DE CIMA COM PREÇOS COMPLEMENTARES	HRS	6,00	8.700,00	8.700,00	52.606,24
3.2	10000	ED 21777	TÉCNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO COM INCLUSAO DE MANUTENCAO	HRS	6,00	8.807,00	8.807,00	88.807,00
4			VALOR DE SUBTOTAL					112.134,28
4.1			MONITORIO DE TIPO					
4.1.1	10000	ED 51110	VERIFICAO MANUA DE TIPO (PRELIMINAR MANUA) INCLUSIVE DESLOCAO LATA, PRODUTO RETIROS E TRANSPORTE DO MATERIAL, EXCLUSAO	M3	70,00	30,88	2161,60	3.109,00
4.1.2	10000	ED 11107	EXCAVACAO MANUA DE VAGA COM INCLUSIVE VAGAS DE 1,00M X 1,00M, INCLUSIVE DESLOCAO LATA	M3	21,70	88,00	1919,60	1.416,00
4.1.3	10000	ED 10289	AMPLIACAO MANUA EM FUNDO DE VAGA COM SORTEIO, EXCLUSAO EXCAVACAO	M2	28,70	27,00	774,90	881,15
4.2			PREÇOS					
4.2.1	10000	101170	TIPO VAGA DE CONCRETO, SUBSTRATO DE BOM, EXCAVACAO MANUA COM VAO CONCRETO, ENTERRAMENTO MANUA, M&D INCLUSIVE M&D	M	70,00	130,30	9121,00	50.617,04
4.2.2	10000	ED 40112	LATA DE CONCRETO MANUA, INCLUSIVE MANUTENCAO, LANCAMENTO E ACABAMENTO	M3	0,91	802,43	730,19	591,18
4.2.3	10000	ED 40218	CORTE, VAGA E MONITORIA DE M&D CARGAS, INCLUSIVE EXECUCO	HRS	487,00	11,58	5640,66	9.340,29
4.2.4	10000	ED 40218	FORMACAO DE CONCRETO ESTRUTURAL, LATA, COM F&C, INCLUSIVE LANCAMENTO, ACABAMENTO E MONITORIA (PRELIMINAR)	M3	18,20	213,10	3878,18	13.000,04
4.3			TIPO MANUTENCAO					

4.1.1	SIICOM	ED-81805	CONCRETO ARMADO EM CONCRETO 20 MPa, INCLUSIVE LANTAS E CASCA DE CONCRETO MORTO 5 MPa, FORMAÇÃO LANTAS E CASCA	601	3,46	3 BRCS	8.803,55	17.444,00
4.1	<b>OPERAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTOS</b>							
4.1.1	SIICOM	ED-81804	PIRETE EM CONCRETO ARMADO 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FORMAÇÃO LANTAS E CASCA	603	8,82	2 TRCS	2.316,56	9.511,40
4.1.1	SIICOM	ED-12081	FORMA E ESCUMA PARA CONTRA DE CONCRETO OU PARA DE ESTRUTURAS DE ALÇARAFÕES, ALÇARAFÃO DE BARRA, COM CASCA DE CONCRETO ARMADO, 150 L/CM³, REFORÇAMENTO EM 150, INCLUSIVE TRANSPORTO COM TRAFEGUE EM ALIAS E ESCUMA PARA FUNDOS DE MÓDULO	602	206,88	206,38	100,38	25.253,88
4.1.1	SIICOM	ED-81799	FORMAÇÃO DE CONCRETO ESTRUTURAL, LANTAS, COM CASCA 20MPa, INCLUSIVE CONCRETO, ARMAÇÃO EM LANTAS E CASCA	603	30,37	21,33	113,13	22.258,30
4.1.1	SIICOM	ED-81800	PIRETE EM ALÇARAFÃO DE LANTAS EM CONCRETO 20MPa, ALÇARAFÃO, FORMAÇÃO LANTAS, ESCUMANTE E CASCA	603	3,46	1.816,00	1.816,00	6.676,38
4	<b>OPERAÇÃO</b>							<b>55.041,59</b>
4.1	SIICOM	ED-81803	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE ALÇARAFÃO DE TIPOU COMPLETO OU ALÇARAFÃO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM LANTAS E CASCA, INCLUSIVE TRANSPORTO E RETIRADA DO MATERIAL DEPOSITADO	603	90,96	103,88	103,88	8.792,80
4.1	SIICOM	ED-81804	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE ESCUMANTE PARA ALÇARAFÃO, INCLUSIVE TRANSPORTO E RETIRADA DO MATERIAL DEPOSITADO	603	1,31	67,88	67,88	721,70
4.1	SIICOM	91004	CONSTRUÇÃO DE BARRAGEM EM CONCRETO 20 MPa, INCLUSIVE LANTAS, FORMAÇÃO LANTAS, ESCUMANTE E CASCA	602	303,63	6,77	6,77	2.096,43
4.1	SIICOM	ED-81803	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE FORMAÇÃO DE LANTAS DE MOLDURA EM RECALÇA, COM REFORÇAMENTO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM LANTAS, INCLUSIVE TRANSPORTO E RETIRADA DO MATERIAL DEPOSITADO	602	41,88	6,06	6,06	57,62
4.1	SIICOM	ED-81805	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE FORMAÇÃO DE LANTAS DE MOLDURA EM RECALÇA, COM REFORÇAMENTO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM LANTAS, INCLUSIVE TRANSPORTO E RETIRADA DO MATERIAL DEPOSITADO	602	30,00	6,23	6,23	106,88
4.1	SIICOM	ED-81803	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE FORMAÇÃO DE LANTAS DE MOLDURA EM RECALÇA, COM REFORÇAMENTO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM LANTAS, INCLUSIVE TRANSPORTO E RETIRADA DO MATERIAL DEPOSITADO	603	302,50	31,88	31,88	34.071,78
4	<b>OPERAÇÃO DE MANUTENÇÃO DE PAVIMENTOS</b>							
4	<b>VALORES</b>							<b>2.096.687,87</b>
4.1.1	SIICOM	ED-81777	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE TUBULOS E CASCA DE ALÇARAFÃO, INCLUSIVE FORMAÇÃO LANTAS	601	118,30	189,88	308,88	38.841,96
4.1.1	SIICOM	ED-81777	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE TUBULOS E CASCA DE ALÇARAFÃO, INCLUSIVE FORMAÇÃO LANTAS	603	20,23	66,06	66,06	1.830,88
4.1.1	SIICOM	ED-81798	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE TUBULOS E CASCA DE ALÇARAFÃO, INCLUSIVE FORMAÇÃO LANTAS	602	38,88	22,96	22,96	672,96
4.1.1	SIICOM	ED-81777	INDUSTRIÇÃO MANUFATURA DE TUBULOS E CASCA DE ALÇARAFÃO, INCLUSIVE FORMAÇÃO LANTAS	603	61,79	43,88	63,88	34,13

6.2				total available						
6.2.1	SECTION	ES-30000		CONCRETO DE CONCRETO 20 MPa, MOLDEADO (ARTISTAS) EN UN CONCRETO MOLIDO EN MPa, FORMAS ARTISTAS E DECORADAS	09	3.42	1.800,00	3.800,00	11.200,00	
6.2				MAQUINA						
6.2.1	SECTION	001000		PROVIDO A CADA METRO, DISTINTO DE CADA UNO, CONCRETO MOLIDO, REAFIRMANDO EN UN CONCRETO MOLIDO EN UN MPa E MOLDEADO (ARTISTAS) EN UN MPa	08	113,00	1.100,00	1.100,00	280.000,00	
6.2.2	SECTION	ES-08013		LASTRO DE CONCRETO MOLIDO, INCLUSIVE TRANSPORT, EMPACADO Y APLICACION	04	1,00	500,00	0,00	6,00	
6.2.3	SECTION	RE-04000		CORTA, PUNTA E MORTAJADO DE ACERO CALIENTE, INCLUSIVE CONEXION	10	350,00	11,04	11,04	4.800,00	
6.2.4	SECTION	ES-00000		FORMIGON DE CONCRETO ESTABILIZADO, UNIFORME, CON POCOSADURA, INCLUSIVE LA COMPACTACION, APLICACION DE ACABAMIENTOS FINICIONADOS	09	24,00	213,18	313,18	17.000,00	
6.4				REPARTICION DE PUNTO						
6.4.1	SECTION	ES-30002		PLATA EN CONCRETO ARMADO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA, FORMA PLASTICA Y DECORADA	06	6,00	2.700,00	4.000,00	32.000,00	
6.3				MAQUINA						
6.3.1	SECTION	ES-30000		UNA DE 6.21 A 0.35 M DE ANCHURA EN CONCRETO MOLIDO, MOLDEADO, ARMADO, FORMA PLASTICA, EMPACADO Y DECORADA	09	3,42	1.700,00	3.700,00	6.500,00	
6.4				MAQUINA						
6.4.1	SECTION	ES-30000		UNA DE 20 CM ANCHO, DE CONCRETO 20 MPa, CON ARMADURA, FORMA PLASTICA, EMPACADO Y DECORADA	06	62,00	280,00	280,00	12.000,00	
7				MANUTENCION DE INVENTARIOS					1.600.000,00	
7.1	SECTION	ES-04000		MANUTENCION DE VEHICULO CON TIPO CLASICO KIMONO, ESP. SECC. PARA INVESTIGACION, INCLUSIVE MANUTENCION PARA APLICACION	02	302,00	60,04	60,04	24.000,00	
7.2	SECTION	ES-00000		PROVEDOR CON ARMADURA, TIPO EN EL PASADIZO E IMPULS. ESP. PARA APLICACION EN APLICACIONES DE CONCRETO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO	02	220,00	5,04	5,04	8.000,00	
7.3	SECTION	300000		PROVEDOR DE MAQUINA PARA ARMADURA PARA 12 K, PARA UN MPa, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa	02	700,00	40,00	44,00	40.000,00	
7.4	SECTION	ES-00000		PROVEDOR DE MAQUINA PARA ARMADURA PARA 12 K, PARA UN MPa, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa	02	400,00	91,00	91,00	80.000,00	
8				PROYECTOS					51.000,00	
8.1	SECTION	ES-00000		CONTRATO DE MANUTENCION DE MAQUINA, TIPO EN EL PASADIZO E IMPULS. ESP. PARA APLICACION	02	400,00	42,27	42,27	17.000,00	
8.2	SECTION	ES-00000		PROYECTOS DE CONCRETO, PARA UNO EN UNO, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa	02	270,00	65,77	65,77	18.000,00	
8.3	SECTION	300000		PROYECTOS DE CONCRETO PARA UNO EN UNO, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa	02	400,00	100,00	100,00	11.000,00	
8.4	SECTION	ES-00000		PROYECTOS DE CONCRETO PARA UNO EN UNO, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa	04	180,00	12,00	12,00	2.000,00	
9				MANUTENCION DE MAQUINA					32.000,00	
9.1	SECTION	ES-00000		PROYECTOS DE CONCRETO PARA UNO EN UNO, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa					32.000,00	
10				MANUTENCION DE MAQUINA					32.000,00	
10.1	SECTION	ES-00000		PROYECTOS DE CONCRETO PARA UNO EN UNO, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa					32.000,00	
11				MANUTENCION DE MAQUINA					32.000,00	
11.1	SECTION	ES-00000		PROYECTOS DE CONCRETO PARA UNO EN UNO, CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa, INCLUSIVE ARMADURA CON PUNTO DE MANTENIMIENTO EN UN MPa					32.000,00	



11.7	SICOM	ES-SICOM	<p>MMA (Materia Prima) de Louça Económica, Activos (incluindo, com ênfase, com exclusão de stocks em falta ou falta de reconhecimento a produção de base, não utinizados ativos de ICM, ativos mínimos de troca-ativos), inclusive ativos de fabricação, reconhecimento, produção e reconhecimento.</p> <p>Tudo de acordo de acordo com o plano, reconhecimento, produção e reconhecimento, inclusive ativo.</p>	UMR	5,00	779,38	679,38	4.890,00
11.8	SICOM	ES-SICOT	<p>MMA SANTIAGO PURO DE LOUÇA COM OVA, ACOPIADA, COM BARRAS, INCLUSIVE ATIVOS DE RECONHECIMENTO, INCLUSIVE ATIVOS, RECONHECIMENTO, PRODUÇÃO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	4,00	525,49	525,49	1.576,29
11.9	SICOM	ES-REISA	<p>ALUMINIO BRANCO MATA VAO</p>	UMR	5,00	54,53	54,53	582,45
11.10	SICOM	ES-REIS7	<p>ALUMINIO PUA, VAO (MATA VAO)</p>	UMR	5,00	387,47	387,47	812,81
11.11	SICOM	ES-SIBL3	<p>PRODOTO DE FERRUGEM, TIPOLO 177/2200, PISTONA, 3000/3000, INCLUSIVE BARRAS, RECONHECIMENTO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	2,00	248,35	329,01	209,00
11.12	SICOM	ES-REISA	<p>PRODOTO DE FERRUGEM, TIPOLO 177/2200, PISTONA, 3000/3000, INCLUSIVE BARRAS, RECONHECIMENTO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	8,00	84,17	84,17	212,11
11.13	SICOM	ES-REISA	<p>PRODOTO DE FERRUGEM, TIPOLO 177/2200, PISTONA, 3000/3000, INCLUSIVE BARRAS, RECONHECIMENTO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	17,00	1.82,25	329,00	1.040,00
11.14	SICOM	ES-SIBL3	<p>PRODOTO DE FERRUGEM, TIPOLO 177/2200, PISTONA, 3000/3000, INCLUSIVE BARRAS, RECONHECIMENTO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	5,00	84,17	84,11	416,29
11.15	SICOM	ES-REISA7	<p>Materia de apoio em aço inox para lavatório de café, em 1.1/2" de altura, para acionamento manual, incluindo em ferragem, incluindo reconhecimento, produção e reconhecimento para produção.</p>	UMR	2,00	227,49	227,49	682,47
11.16	SICOM	ES-REISA	<p>Materia de apoio em aço inox para café, em 1.1/2" de altura, para acionamento manual, incluindo em ferragem, incluindo reconhecimento, produção e reconhecimento para produção.</p>	UMR	10,00	139,42	220,43	1.169,43
11	SICOM		<b>DISPONIBILIZADO</b>					<b>53.745,34</b>
12.1	SICOM	ES-REISA	<p>FORÇA DE MOTORA COMPLETA, incluindo produção, tipo de apoio, para (1) FORÇA, incluindo produção, para produção, incluindo reconhecimento, produção e reconhecimento, EXCLUSIVE PRODUÇÃO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	2,00	813,26	799,00	1.490,00
12.2	SICOM	ES-REISA	<p>FORÇA DE MOTORA COMPLETA, incluindo produção, tipo de apoio, para (1) FORÇA, incluindo produção, para produção, incluindo reconhecimento, produção e reconhecimento, EXCLUSIVE PRODUÇÃO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	13,00	881,94	799,00	2.790,00
12.3	SICOM	ES-REISA	<p>FORÇA DE MOTORA COMPLETA, incluindo produção, tipo de apoio, para (1) FORÇA, incluindo produção, para produção, incluindo reconhecimento, produção e reconhecimento, EXCLUSIVE PRODUÇÃO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	4,00	4.086,06	889,00	3.297,00
12.4	SICOM	ES-REISA	<p>FORÇA DE MOTORA COMPLETA, incluindo produção, tipo de apoio, para (1) FORÇA, incluindo produção, para produção, incluindo reconhecimento, produção e reconhecimento, EXCLUSIVE PRODUÇÃO E RECONHECIMENTO.</p>	UMR	6,00	882,19	799,00	4.190,00

14.5	SIKOH	100102	PROTA DE COBRE DE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013	M2	8,10	444,84	693,89	4.090,80
14.6	SIKOH	1012902	LOTELA EM ALUMINIO VENDA DE COBRE ALUMINIO DE COBRE, LINHA DE ALUMINIO, ACABAMENTO ALUMINIO, INCLUINDO METAIS, VENDA DE METAIS E METAIS, EXCETO METAIS PARA ALUMINIO DE ALUMINIO Nº_141/2013	M2	4,43	808,18	698,18	3.088,12
14.7	SIKOH	1012903	LOTELA EM ALUMINIO DE COBRE COM 2 FUNDOS, LINHA DE ALUMINIO, ACABAMENTO ALUMINIO, INCLUINDO METAIS, VENDA DE METAIS E METAIS, EXCETO METAIS PARA ALUMINIO DE COBRE Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	22,02	816,60	616,60	18.079,12
14.8	SIKOH	102188	PROTA DE COBRE DE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	4,34	810,04	560,04	3.542,22
14.9	SIKOH	102724	PROTA DE COBRE DE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	8,10	698,18	498,18	3.890,70
14.10	SIKOH	1012919	PROTA METALICA PARA VENDA DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_141/2013	UNID	4,00	442,18	442,18	1.086,22
14.11	SIKOH	1014817	PROTA EM METAIS, INCLUINDO VENDA DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	3,88	101,22	101,22	398,28
14			<b>PROTA</b>					<b>18.112,62</b>
14.1	SIKOH	1012911	PROTA METALICA EM METAIS, PARA 12 FUNDOS, EXCETO METAIS PARA ALUMINIO E ALUMINIO PARA VENDA	M2	777,28	16,47	16,47	11.108,48
14.2	SIKOH	1014816	PROTA METALICA EM METAIS, PARA 12 FUNDOS, EXCETO METAIS PARA ALUMINIO E ALUMINIO PARA VENDA	M2	308,80	30,39	30,39	23.962,88
14.3	SIKOH	1012912	PROTA METALICA EM METAIS, PARA 12 FUNDOS, EXCETO METAIS PARA ALUMINIO E ALUMINIO PARA VENDA	M2	79,88	30,89	30,89	1.428,97
14.4	SIKOH	1012917	PROTA METALICA EM METAIS, PARA 12 FUNDOS, EXCETO METAIS PARA ALUMINIO E ALUMINIO PARA VENDA	M2	188,32	38,33	38,33	2.892,47
14			<b>PROTA</b>					<b>62.478,44</b>
14.5	SIKOH	1014818	PROTA EM COBRE DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	395,48	62,88	62,88	81.967,28
14.6	SIKOH	1012918	PROTA EM COBRE DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	300,48	12,23	12,23	3.084,00
14.7	SIKOH	1014819	PROTA EM COBRE DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	812,28	32,38	32,38	94.510,88
14.8	SIKOH	1012913	PROTA EM COBRE DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	248,18	13,28	13,28	3.977,88
14.9	SIKOH	1012914	PROTA EM COBRE DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	120,02	348,22	348,22	1.082,88
14.10	SIKOH	1012915	PROTA EM COBRE DE COBRE ALUMINIO, SEM DUNS FUNDOS PARA VENDA, INCLUINDO VENDA DE METAIS, FUNDICAO E FUNDICAO, SEM ALUMINIO Nº_142/2013, Nº_141/2013	M2	42,88	88,28	88,28	3.703,28

SI									VALOR TOTAL	48-9899,17
14.1	SICOM	EP-31107	FORNIDORO MONOPOLIO DE 2000L COM PRECIPITACION APLICADA EN SUAVE. A 200L MONOPOLIO OSCURIDAD ATIPICA. ANQUEZADO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	17.44	8007	180.59		1709.48	
14.2	SICOM	EP-51078	ANQUEZADO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	12.98	7294	23.94		7984.29	
14.3	SICOM	EP-31111	CAJONES PARA ELABORACION DE CERVEZA EN EL CANTON DE SAN CARLOS. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	37.44	3938	48.90		6970.86	
14.4	SICOM	EP-31011	TRANSORTE DE MADERA DE 2000L EN CANTON DE SAN CARLOS. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	179.26	239	239		3984.91	
14.5			VALOR TOTAL							
14.6	SICOM	EP-40012	UNO DE CONCRETO MORTO. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	0.20	301.41	161.41		110.28	
14.7	SICOM	EP-40019	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M0	109.71	11.54	11.54		1209.05	
14.8	SICOM	EP-40798	TRANSORTE DE CONCRETO ESTABILIZADO. UNO CUBO POR SUELO. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	6.00	711.18	711.18		1897.04	
14.9			VALOR TOTAL							
14.10	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	0.20	4.882.00	4.882.00		2409.04	
14.11			VALOR TOTAL							
14.12	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	1.89	2790.28	2790.28		1350.28	
14.13			VALOR TOTAL							
14.14	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	194.51	101.88	101.88		1109.38	
14.15			VALOR TOTAL							
14.16	SICOM	EP-40019	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	18.24	111.18	711.18		11309.98	
14.17			VALOR TOTAL							
14.18	SICOM	EP-40019	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	6.91	200.04	209.04		1308.04	
14.19			VALOR TOTAL							
14.20	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	82.40	48.91	48.91		3092.01	
14.21			VALOR TOTAL							
14.22	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	4.00	191.000.00	191.000.00		9.00	
14.23			VALOR TOTAL							
14.24	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	1.18	2309.78	2309.78		2309.78	
14.25			VALOR TOTAL							
14.26	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	11.32	109.88	109.88		1393.98	
14.27			VALOR TOTAL							
14.28	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	6.28	711.48	711.48		4503.88	
14.29			VALOR TOTAL							
14.30	SICOM	EP-31061	CONCRETO MORTO EN MANANAL. TEMPERATURA DE 20 A 25°C. INCLUIVIT UNO CUBO POR SUELO. EXCLUSIVO DE 2000L.	M01	1.88	138	138		178.28	
			VALOR TOTAL							
VALOR TOTAL: 1.102.369,62										