



Prefeitura Municipal de Jatobá

PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL
CÂMARA VEREADORES DE JATOBÁ
ESTADO DE PERNAMBUCO

BAIXE-SE A COMISSÃO DE

Const. Just. Red. Final e

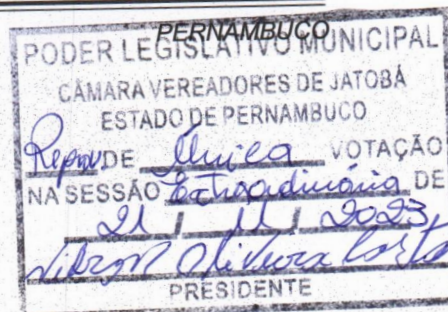
Const. F. O. F

PARA O DEVIDO PARECER

JATOBÁ - PE 21 / 11 / 2023

PRESIDENTE

PROJETO DE LEI Nº: 041/2023.



EMENTA: Autoriza o Poder Executivo a contratar operação de crédito com o **BANCO DO BRASIL S.A.**, e dá outras providências.

O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE JATOBÁ, NO ESTADO DE PERNAMBUCO no uso das atribuições que lhe foram conferidas pela Lei Orgânica do Município, submete à apreciação da Câmara de Vereadores o seguinte Projeto de Lei:

Art. 1º - Fica o Poder Executivo autorizado a contratar operação de **crédito junto ao BANCO DO BRASIL S.A.**, até o valor de **R\$ 2.249.000,00 (dois milhões, duzentos e quarenta e nove mil reais)**, nos termos da Resolução CMN nº 4.995, de 24.03.2022, e suas alterações, destinados a Construção de praças (academias da saúde) e pavimentação em paralelepípedos de ruas do Bairro Boa Esperança, observada a legislação vigente, em especial as disposições da Lei Complementar nº 101, de 04 de maio de 2000.

Parágrafo Único - Os recursos provenientes da operação de crédito autorizada serão obrigatoriamente aplicados na execução dos empreendimentos previstos no caput deste artigo, sendo vedada a aplicação de tais recursos em despesas correntes, em consonância com o § 1º do art. 35 da Lei Complementar Federal nº 101, de 04 de maio de 2000.

Art. 2º - Os recursos provenientes da operação de crédito a que se refere esta Lei deverão ser consignados como receita no Orçamento ou em créditos adicionais, nos termos do inc. II, § 1º, art. 32, da Lei Complementar 101/2000 e Arts. 42 e 43, inc. IV, da Lei nº 4.320/1964.



prefeituradejatobape



Prefeitura de Jatobá-PE



Prefeitura Municipal de Jatobá

PERNAMBUCO

Art. 3º - Os orçamentos ou os créditos adicionais deverão consignar, anualmente, as dotações necessárias às amortizações e aos pagamentos dos encargos, relativos aos contratos de financiamento a que se refere o artigo primeiro.

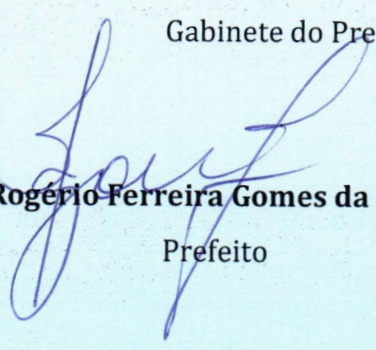
Art. 4º - Fica o Chefe do Poder Executivo autorizado a abrir créditos adicionais destinados a fazer face aos pagamentos de obrigações decorrentes da operação de crédito ora autorizada.

Art. 5º - Para pagamento do principal, juros, tarifas bancárias e demais encargos financeiros e despesas da operação de crédito, fica o Banco do Brasil autorizado a debitar a conta corrente de titularidade do município, a ser indicada no contrato, em que são efetuados os créditos dos recursos do município, ou quaisquer outra(s) conta(s), salvo a(s) de destinação específica, mantida em sua agência, os montantes necessários às amortizações e pagamento final da dívida, nos prazos contratualmente estipulados.




Parágrafo Único - Fica dispensada a emissão da nota de empenho para a realização das despesas a que se refere este artigo, nos termos do §1º, do art. 60, da Lei 4.320, de 17 de março de 1964.

Art. 6º - Esta lei entrará em vigor na data da sua publicação, revogadas as disposições em contrário

Gabinete do Prefeito, 10 de novembro de 2023.


Rogério Ferreira Gomes da Silva

Prefeito

  [prefeituradejatobape](#) |  [Prefeitura de Jatobá-PE](#)

RUA BOM JARDIM, 01 - CEP 56470-000 - FONES: (87)3851.3116 / 3851.3119 / 3851.3114 - CNPJ: 01.614.878/0001-80



Prefeitura Municipal de Jatobá

PERNAMBUCO

MENSAGEM 041/2023 AO PODER LEGISLATIVO - JUSTIFICATIVA

À Sua Excelência o Senhor

Nilson Oliveira Costa

Presidente da Câmara Municipal de Jatobá/PE

Dirijo-me a V. Exa. e aos insígnies Vereadores para encaminhar o presente Projeto de Lei que "Autoriza o Poder Executivo a contratar operação de crédito com o BANCO DO BRASIL S.A., e dá outras providências".

O presente Projeto de Lei tem a finalidade autorizar o Município de Jatobá/PE a contratar com o BANCO DO BRASIL S.A. operações de crédito até o valor de R\$ 2.249.000,00 (dois milhões, duzentos e quarenta e nove mil reais), destinados à Construção de 10 (dez) praças (Academias da saúde) com calçamento, nas comunidades rurais do Município de Jatobá nas comunidades rurais de Umburanas, Santa Rita, Santo Antônio, MARI, Martelo, Malhada Grande, Fazenda Grande, Barra do Moxotó, Canafistula e Novo Horizonte e as seguintes ruas no Bairro Boa Esperança no município de Jatobá/PE.

Essa linha de crédito visa atender as demandas relacionadas à saúde em tais comunidades, pois, estas não contam até o momento com nenhum equipamento em que as pessoas possam desempenhar atividades físicas, melhorando sua saúde e diminuindo significativamente os problemas de saúde relacionados ao sedentarismo e falta de atividades físicas. Ainda, com relação aos calçamentos, serão calçadas 4 ruas do bairro boa esperança, a saber, **Rua Goiana, Rua Itaíba, Rua Ibimirim, Rua Carnaíba**; essas ruas hoje estão sem calçamento, trazendo inúmeras insatisfações e exposições à diversas doenças e problemas relacionados á falta de pavimentação, tais como, poeira, lama, infestação de insetos, assim, esses calçamentos trarão não apenas



Prefeitura Municipal de Jatobá

PERNAMBUCO

uma melhor qualidade de vida, como também uma maior dignidade à população jatobaense.

A solução de crédito permite a ampliação da capacidade de investimentos da administração municipal, contribuindo para atender à crescente demanda da sociedade por melhorias na prestação dos serviços e maior eficiência na gestão pública.

Diante dessas justificativas, considerando a legalidade, constitucionalidade e o interesse público da matéria, estou enviando o presente Projeto de Lei a esta Casa Legislativa para apreciação dos nobres vereadores, solicitando-lhes a aprovação.

Gabinete do Prefeito, 10 de novembro de 2023.

Rogério Ferreira Gomes da Silva

Prefeito

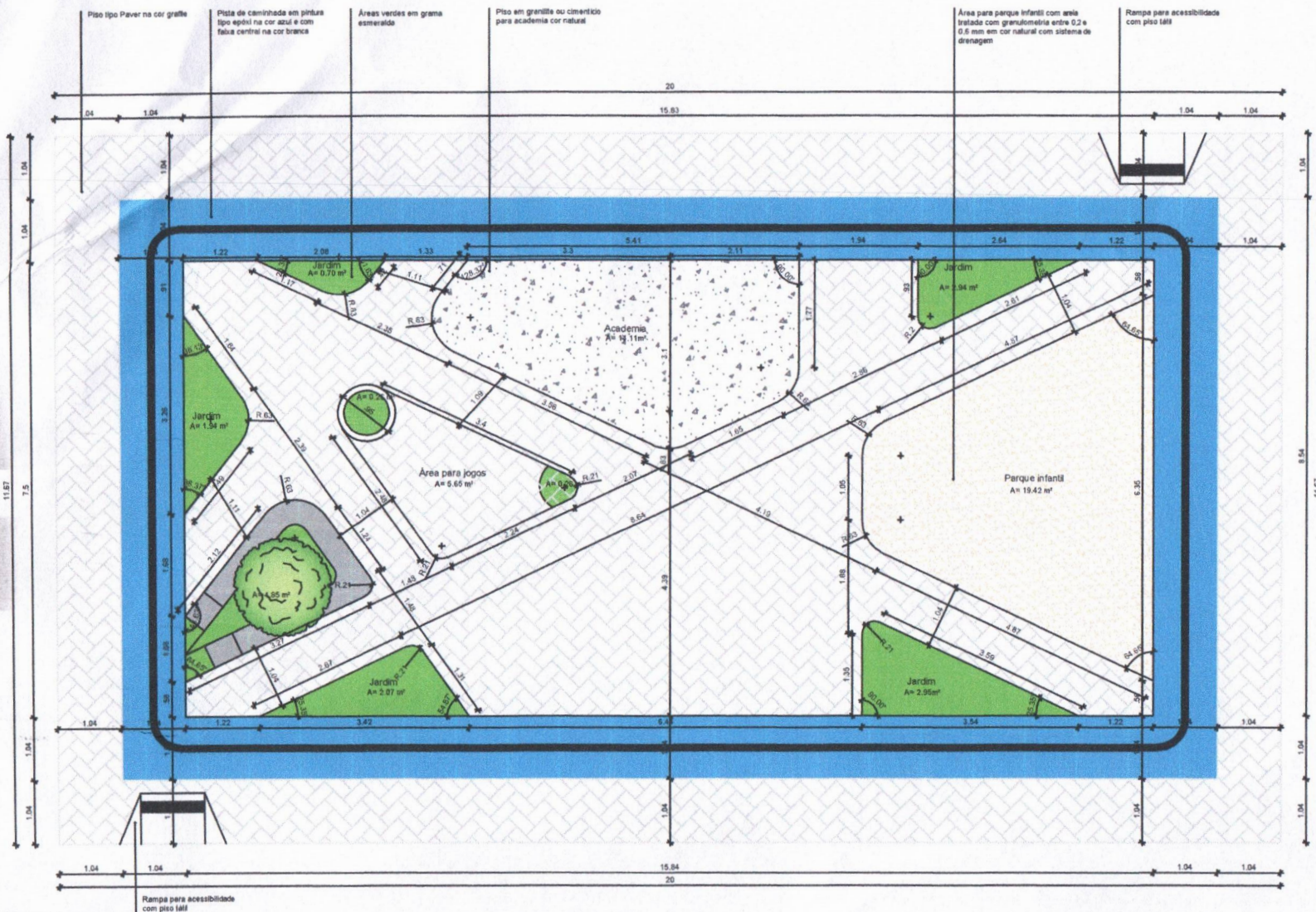


prefeituradejatobape |



Prefeitura de Jatobá-PE

RUA BOM JARDIM, 01 - CEP 56470-000 - FONES: (87)3851.3116 / 3851.3119 / 3851.3114 - CNPJ: 01.614.878/0001-80



LEGENDA

Tipo	Áreas
Piso Paver (interno)	A=65.41m²
Piso Paver (externo)	A=61.70m²
Área verde (grama sintética)	A=11.12m²
Piso Academia	A=14.11m²
Areia Parque infantil	A=19.42m²
Piso caminhada	A=53.00m²



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATOBÁ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

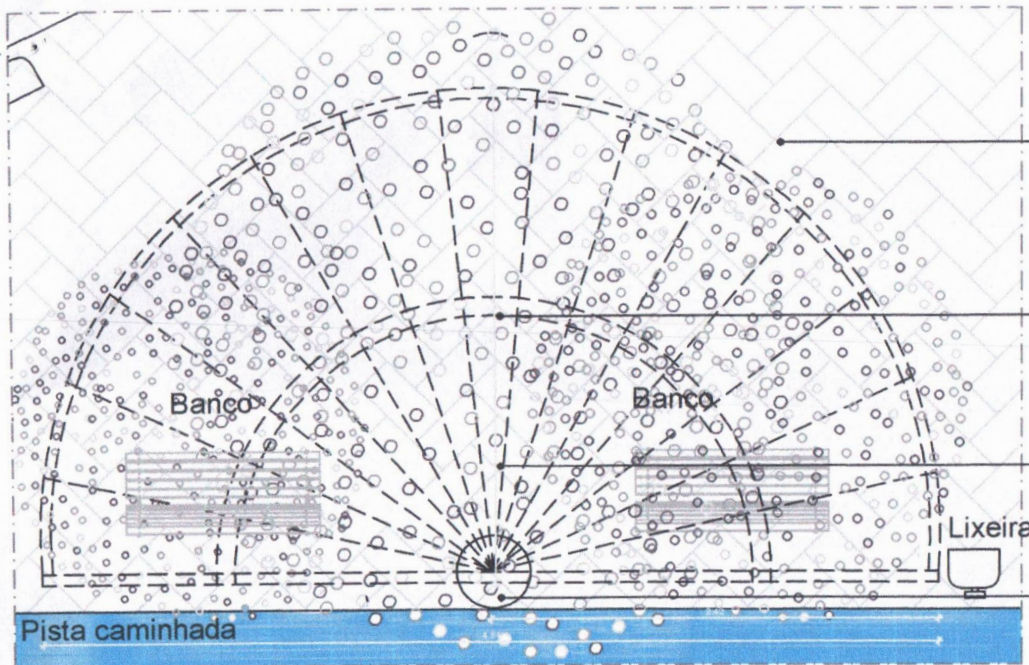
SEINFRA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

P01/01

PROJETO	ESCALA
PROPOSTA	1/50
CONFERÊNCIA	DATA
PLANTA BAIXA PAGINAÇÃO DE PISO	16/06/2022
DESENHO JATOBÁ - PAVIMENTAÇÃO	
REVISÃO	
02/09	

1 PLANTA BAIXA PAGINAÇÃO DE PISO
ESCALA 1:50

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JATOBÁ
CNPJ 06.940.000/0001-90
Responsável: EQUIPE DE ELABORAÇÃO DE PROJETO
CREA PE 000000000
Arquiteto e Urbanista: DAYVIAN BORGES DE FIGUEIREDO SILVA
CRAU PE 000000000-0



Pergolado semicircular em madeira de Eucalipto tratado com cobertura vegetal
(Ver planta de Paisagismo)
raio aproximadamente 2.42m

Estrutura apoio Ripas em eucalipto tratado

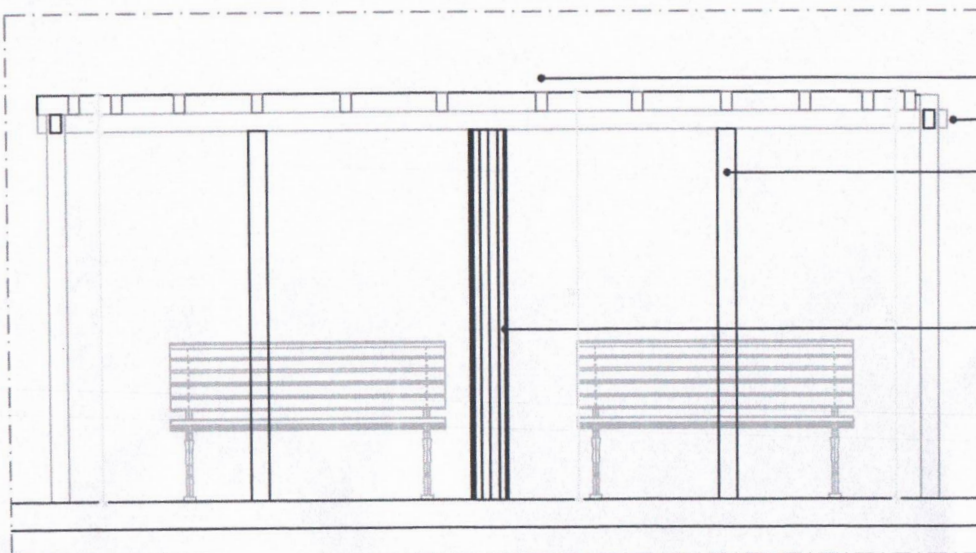
Ripas em eucalipto tratado

Apoio central para ripas em estrutura em eucalipto tratado
L= 20cm a 30cm de raio

Observação

O pergolado será desenvolvido por empresa ou tercerizada especializada.
As dimensões de ripas e demais da estrutura caberá a especializada o seu dimensionamento.

1 PLANTA BAIXA PERGOLADO
ESCALA 1:20



Ripas em eucalipto tratado

Estrutura em eucalipto tratado

Colunas em eucalipto tratado

Apoio central para ripas em estrutura em eucalipto tratado



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATOÁ
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

SEINFRA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

P01/02

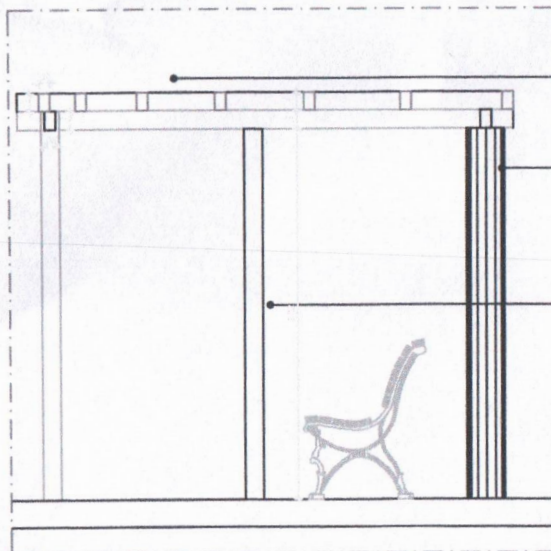
PROJETO	ESCALA
PROJETO	1/20
PLANTA BAIXA E ELEVACÃO FRONTAL	DATA
PROJETO JATOÁ - PERGOLADO	28/09/2023
APROVADO - CDR	
REVISÃO	
01/20	

Proprietário: PERGOLADO JATOÁ DE JATOÁ
CNPJ 06.812.014/0001-00

Engenheiro Civil: RAFAEL CHALCANTINE DE SOUZA
CREA PE 19550497

Arquiteto e Urbanista: DAYVON ROSE DE FARIAS SILVA
CNPJ 12.468802-9

2 ELEVACÃO FRONTAL
ESCALA 1:20

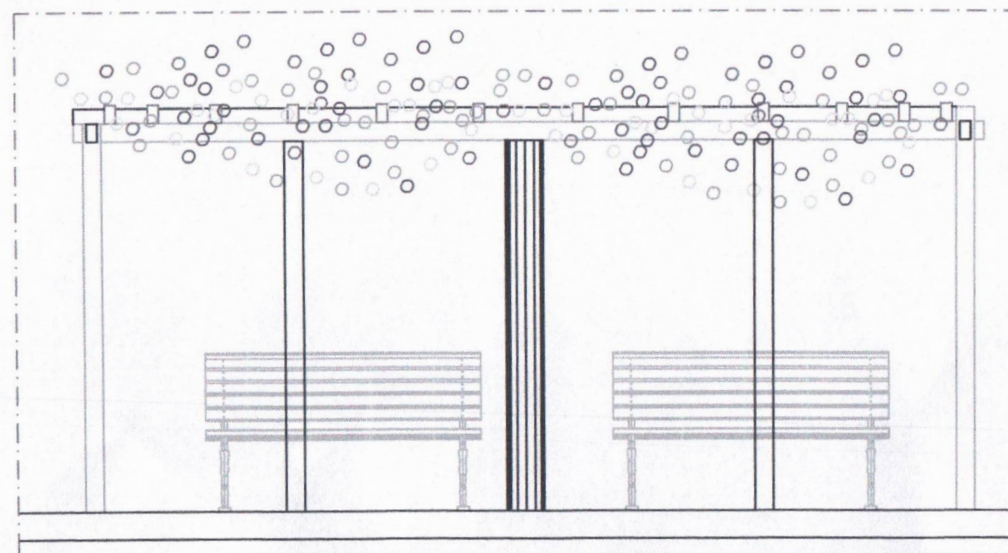


Ripas em eucalipto tratado

Apoio central para ripas em estrutura em eucalipto tratado

Colunas em eucalipto tratado

3 ELEVÇÃO LATERAL
ESCALA 1:20



3 ELEVÇÃO FRONTAL COM VEGETAÇÃO
ESCALA 1:20

Observação

O pergolado será desenvolvido por empresa ou tercerizada especializada.
As dimensões de ripas e demais da estrutura caberá a especializada o seu dimensionamento.



PREFEITURA MUNICIPAL DE JATOBA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

SEINFRA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

P02/02

PROJETO	ESCALA
PROJETO	1/20
ELABORADO POR	DATUM
ELABORADO POR	24/02/2023
APROVADO POR	
REVISÃO	
DATA	

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE JATOBA
END: RUA JATOBÁ, 100

Engenheiro: ARVAL CARVALHO DE SOUSA
CREA PE 0000487

Arquiteto e Urbanista: DANIEL ROSE DE PAULA SILVA
CRU PE 000000-0

			Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos			
			Ruas: Carnaíba, Goiana, Itaíba e Ibimirim	SINAPI - 09/2023 - Pernambuco ORSE - 02/2022 - Sergipe	23,38%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as			
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.870,66	0,31 %
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	357,88	441,55	2.649,30	0,22 %
1.2	00013521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	12	82,50	101,78	1.221,36	0,10 %
2			TERRAPLENAGEM					80.008,46	6,49 %
2.1	101124	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF 07/2020	m³	1838,4	15,53	19,16	35.224,31	2,86 %
2.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	1838,4	12,54	15,47	28.440,51	2,31 %
2.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	1838,4	7,21	8,89	16.343,64	1,33 %
3			DRENAGEM					187.267,36	15,20 %
3.1	4555	ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	2160,8	33,27	41,04	88.679,23	7,20 %
3.2	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	1857	43,03	53,09	98.588,13	8,00 %
4			PAVIMENTAÇÃO					681.171,74	55,29 %
4.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	m²	6685,2	1,30	1,60	10.696,32	0,87 %
4.2	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	m²	6128,1	88,68	109,41	670.475,42	54,42 %
5			OBRAS COMPLEMENTARES - ACESSIBILIDADE E CALÇADA					191.015,93	15,50 %

			Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos			
			Praça Modelo	SINAPI - 09/2023 - Pernambuco SBC - 10/2023 - Pernambuco ORSE - 08/2023 - Sergipe	24,3%	Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as			
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					4.323,42	2,86 %
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	351,47	436,87	2.621,22	1,73 %
1.2	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	23,33	16,22	20,16	470,33	0,31 %
1.3	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	m²	233,33	0,15	0,18	41,99	0,03 %
1.4	73847/002	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	1	957,27	1.189,88	1.189,88	0,79 %
2			PISO					18.876,35	12,47 %
2.1	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	65,48	71,49	88,86	5.818,55	3,84 %
2.2	10042	ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios UV e luz solar, incluso cola, type, areia tratada, borracha e mão de obra especializada	m²	11,12	61,90	76,94	855,57	0,57 %
2.3	8431	ORSE	Piso alta resistência ou industrial de 12 mm, comum, cor cinza, juntas, sem polimento, inclusive argamassa de regularização, aplicado - R1	m²	14,11	69,33	86,17	1.215,85	0,80 %
2.4	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	5,37	494,42	614,56	3.300,18	2,18 %
2.5	10043	ORSE	Piso cimentado desempolado traço 1:5, e = 3 cm, c/junta plastica 3x27mm	m²	53	48,02	59,68	3.163,04	2,09 %

José Augusto Carvalho
Secretário de Infraestrutura
Portaria 041/2022

Rafael Cavalcante de Souza
Engenheiro Civil
EA-PE 16056497

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.6	102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	53	63,64	79,10	4.192,30	2,77 %
2.7	00000366	SINAPI	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,94	130,00	161,59	313,48	0,21 %
2.8	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,94	7,21	8,96	17,38	0,01 %
3			PASSEIO E RAMPAS DE ACESSO					9.221,41	6,09 %
3.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	5,12	775,73	964,23	4.936,85	3,26 %
3.2	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	m²	19,41	177,59	220,74	4.284,56	2,83 %
4			TRAVAMENTO					6.669,21	4,41 %
4.1	94280	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	52,36	59,49	73,94	3.871,49	2,56 %
4.2	4555	ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	63,34	35,54	44,17	2.797,72	1,85 %
5			MOBILIÁRIO					41.290,34	27,28 %
5.1	200056	SBC	BANCO DE CONCRETO PREMOLDADO COM ENCOSTO 1,50x0,50x0,05M	M	6	450,00	559,35	3.356,10	2,22 %
5.2	8464	ORSE	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m	un	2	651,69	810,05	1.620,10	1,07 %
5.3	C3451	SEINFRA	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	3	297,94	370,33	1.110,99	0,73 %
5.4	12114	ORSE	Mesa c/ tampo Ø=1,00m em concreto armado polido sobre tubo de concreto armado Ø=0,40m, e 4 bancos em concreto armado Ø=0,40m, com pintura acrílica cor cinza grafite da Coral ou similar.	Un	2	738,36	917,78	1.835,56	1,21 %
5.5	9165	ORSE	Brinquedo - Labirinto (trepa-trepa) em tubo ferro galv d=1 1/2" na horizontal e d=1 1/2" na vertical. Dim:1,54x1,54x2,04m, ref: Sergipark ou similar	Un	1	4.004,35	4.977,40	4.977,40	3,29 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.6	3216	ORSE	Gangorra nº 10 (padrão emurb)	un	2	694,12	862,79	1.725,58	1,14 %
5.7	4868	ORSE	Balço para parque com assento de madeira, corrente revestida c/mangueira plástica transp., fixado em tubo ferro galv.4"existente.	un	2	274,81	341,58	683,16	0,45 %
5.9	9145	ORSE	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	1	2.866,47	3.563,02	3.563,02	2,35 %
5.10	9144	ORSE	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado - Rev 01	un	1	2.658,95	3.305,07	3.305,07	2,18 %
5.11	11110	ORSE	Equipamento de ginástica - jogo de barras - galvanizado - Rev 01	un	1	4.207,95	5.230,48	5.230,48	3,46 %
5.12	103186	SINAPI	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF 10/2021	UN	1	6.485,24	8.061,15	8.061,15	5,32 %
5.13	200177	SBC	COLOCACAO DE TOTEM/ESCULTURA - MAO-DE-OBRA	UN	1	1.151,41	1.431,20	1.431,20	0,95 %
5.14	11116	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm	m	2,2	266,04	330,68	727,49	0,48 %
5.15	13445	ORSE	Madeiramento em eucalipto tratado, peça serrada 5cm x 10cm com abertura de encaixes	m	65,26	45,16	56,13	3.663,04	2,42 %
6			PAISAGISMO					1.420,00	0,94 %
6.1	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UN	6	115,46	143,51	861,06	0,57 %
6.2	98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF 05/2018	UN	2	224,84	279,47	558,94	0,37 %
7			ILUMINAÇÃO					18.847,78	12,45 %
7.1	12910	ORSE	Poste decorativo 2 pétalas, em aço galvanizado com difusor em vidro transparente temperado, com 3m/4m, inclusive lâmpada de led 50w	un	4	2.720,02	3.380,98	13.523,92	8,93 %
7.2	97892	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF 12/2020	UN	4	367,74	457,10	1.828,40	1,21 %
7.3	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	16,81	20,89	20,89	0,01 %
7.4	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	392,42	487,77	487,77	0,32 %
7.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1	90,27	112,20	112,20	0,07 %
7.6	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4	M	50	20,02	24,88	1.244,00	0,82 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.7	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	111	9,21	11,44	1.269,84	0,84 %
7.8	058025	SBC	CAIXA DE MEDICAO MONOFASICA CM1 M4 LIGHT TAF	UN	1	47,69	59,27	59,27	0,04 %
7.9	12945	ORSE	Fornecimento e montagem de tubo de aço galvanizado de 3"	m	2,1	115,51	143,57	301,49	0,20 %
8			PAVIMENTAÇÃO					50.009,64	33,04 %
8.1	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 10/2022	m²	480	71,49	88,86	42.652,80	28,18 %
8.2	4555	ORSE	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	132	35,54	44,17	5.830,44	3,85 %
8.3	101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF 07/2020	m³	48	16,22	20,16	967,68	0,64 %
8.4	96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	48	9,37	11,64	558,72	0,37 %
9			LIMPEZA					725,65	0,48 %
9.1	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	233,33	2,51	3,11	725,65	0,48 %

Total sem BDI	121.796,71
Total do BDI	29.587,09
Total Geral	151.383,80

José Augusto Carvalho
Secretário de Infraestrutura
Portaria 041/2022

Rafael Cavalcanti de Souza
Engenheiro Civil
CREA-PE 16056497

8.1	3430	CRSC	Formas e moldes	m ²	533.33	2.81	2.11	152.62	0.49%
8.2	8838	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	42	0.33	1.84	62.15	0.21%
8.3	40134	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	48	10.15	50.16	62.16	0.04%
8.4	4532	CRSC	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	135	30.24	41.15	2.820.74	3.82%
8.5	85368	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	480	11.46	86.82	15.665.80	21.48%
8.6	103352	CRSC	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	1	116.21	116.21	801.49	0.30%
8.7	68302	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	1	41.06	26.55	69.55	0.06%
8.8	68302	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	171	6.51	11.14	1.889.64	0.84%
8.9	103352	CRSC	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	1	116.21	116.21	801.49	0.30%
8.10	68302	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	1	41.06	26.55	69.55	0.06%
8.11	68302	SINAP	TRABALHO DE FUNDIÇÃO AL. FUND. EXECUÇÃO E CONCRETO DE ATERRO COM SOLO	m ³	171	6.51	11.14	1.889.64	0.84%

Total Geral: 121.283.80
 Total do BDI: 38.861.02
 Total sem BDI: 82.422.78

121.283.80
 38.861.02
 82.422.78



Jurídico PMJ <secretaria.assuntosjuridicos.pmj@gmail.com>

Fwd: Simulação

1 mensagem

EDUARDO JUNIOR <eduardojuniorsec@gmail.com>14 de novembro de 2023 às
14:26

Para: secretaria.assuntosjuridicos.pmj@gmail.com

Segue simulação do BB

----- Forwarded message -----

De: **MUNICIPIO DIGITAL - PE** <municipiodigital.pe@bb.com.br>

Date: seg., 13 de nov. de 2023 15:02

Subject: Simulação

To: eduardojuniorsec@gmail.com <eduardojuniorsec@gmail.com>

#interna


Prezado Eduardo,

Segue a simulação com as condições praticadas hoje. Trata-se apenas de um mero cronograma informativo, que não cria compromisso futuro sobre os valores projetados.

Condições da simulação:

Valor - **R\$ 2.249.135,00**Prazo: **120 meses, com 12 meses de carência para pagamento do principal.**Taxa de Juros: **CDI + Sobretaxa de 7,5% a.a.**Tarifa de Estruturação: **2% do valor do contrato.**

Atenciosamente,

Genilson Alves de Carvalho
Gerente Setor Público**Bruno Garret**
Assistente**Banco do Brasil S.A.**
Escritório Setor Público Pernambuco
(81) 3425.7150/3425.7224
(81) 97345.8510 **Simulação Jatobá R\$ 2.249.135 (2).pdf**
367K

Cronograma Financeiro Indicativo

Trata-se de simulação

Não representa compromisso futuro

Os valores das parcelas no futuro dependem do valor do CDI na época dos pagamentos

Período	Mês	Liberações	amortização Principal	Encargos Financeiros	TOTAL
0	11/2023	-	-	44.986,30	44.986,30
1	12/2023	2.249.315,00	-	-	-
2	01/2024	-	-	33.629,42	33.629,42
3	02/2024	-	-	38.717,02	38.717,02
4	03/2024	-	-	30.243,98	30.243,98
5	04/2024	-	-	35.324,03	35.324,03
6	05/2024	-	-	35.324,03	35.324,03
7	06/2024	-	-	33.629,42	33.629,42
8	07/2024	-	-	37.019,89	37.019,89
9	08/2024	-	-	38.717,02	38.717,02
10	09/2024	-	-	35.324,03	35.324,03
11	10/2024	-	-	37.019,89	37.019,89
12	11/2024	-	-	37.019,89	37.019,89
13	12/2024	-	20.826,99	33.629,42	54.456,41
14	01/2025	-	20.826,99	34.996,95	55.823,94
15	02/2025	-	20.826,99	34.669,88	55.496,87
16	03/2025	-	20.826,99	29.403,86	50.230,86
17	04/2025	-	20.826,99	37.283,05	58.110,04
18	05/2025	-	20.826,99	30.457,55	51.284,54
19	06/2025	-	20.826,99	33.361,58	54.188,57
20	07/2025	-	20.826,99	33.034,51	53.861,50
21	08/2025	-	20.826,99	34.277,68	55.104,67
22	09/2025	-	20.826,99	33.934,90	54.761,89
23	10/2025	-	20.826,99	33.592,12	54.419,12
24	11/2025	-	20.826,99	31.726,21	52.553,20
25	12/2025	-	20.826,99	32.906,57	53.733,56
26	01/2026	-	20.826,99	31.072,06	51.899,05
27	02/2026	-	20.826,99	30.744,99	51.571,98
28	03/2026	-	20.826,99	26.043,42	46.870,41
29	04/2026	-	20.826,99	31.535,46	52.362,45
30	05/2026	-	20.826,99	26.909,10	47.736,09
31	06/2026	-	20.826,99	29.436,69	50.263,68
32	07/2026	-	20.826,99	30.507,13	51.334,12
33	08/2026	-	20.826,99	28.782,54	49.609,53
34	09/2026	-	20.826,99	29.821,58	50.648,57
35	10/2026	-	20.826,99	29.478,80	50.305,79
36	11/2026	-	20.826,99	25.134,87	45.961,86

37	12/2026	-	20.826,99	28.793,25	49.620,24
38	01/2027	-	20.826,99	25.844,83	46.671,82
39	02/2027	-	20.826,99	25.533,45	46.360,44
40	03/2027	-	20.826,99	25.222,06	46.049,06
41	04/2027	-	20.826,99	27.422,14	48.249,13
42	05/2027	-	20.826,99	23.360,64	44.187,63
43	06/2027	-	20.826,99	26.736,59	47.563,58
44	07/2027	-	20.826,99	26.393,81	47.220,80
45	08/2027	-	20.826,99	24.857,65	45.684,64
46	09/2027	-	20.826,99	25.708,26	46.535,25
47	10/2027	-	20.826,99	24.203,50	45.030,49
48	11/2027	-	20.826,99	22.731,00	43.557,99
49	12/2027	-	20.826,99	23.549,35	44.376,34
50	01/2028	-	20.826,99	23.222,28	44.049,27
51	02/2028	-	20.826,99	25.094,36	45.921,35
52	03/2028	-	20.826,99	20.403,60	41.230,59
53	04/2028	-	20.826,99	22.241,05	43.068,04
54	05/2028	-	20.826,99	19.812,19	40.639,18
55	06/2028	-	20.826,99	23.660,40	44.487,39
56	07/2028	-	20.826,99	19.220,78	40.047,77
57	08/2028	-	20.826,99	22.943,42	43.770,41
58	09/2028	-	20.826,99	20.605,68	41.432,67
59	10/2028	-	20.826,99	20.278,61	41.105,60
60	11/2028	-	20.826,99	19.951,53	40.778,52
61	12/2028	-	20.826,99	18.683,01	39.510,00
62	01/2029	-	20.826,99	18.371,63	39.198,62
63	02/2029	-	20.826,99	20.792,47	41.619,46
64	03/2029	-	20.826,99	15.962,10	36.789,09
65	04/2029	-	20.826,99	17.437,48	38.264,47
66	05/2029	-	20.826,99	17.989,09	38.816,08
67	06/2029	-	20.826,99	17.662,01	38.489,00
68	07/2029	-	20.826,99	17.334,94	38.161,93
69	08/2029	-	20.826,99	18.641,53	39.468,52
70	09/2029	-	20.826,99	15.880,56	36.707,55
71	10/2029	-	20.826,99	17.138,84	37.965,83
72	11/2029	-	20.826,99	16.026,64	36.853,63
73	12/2029	-	20.826,99	14.193,81	35.020,80
74	01/2030	-	20.826,99	15.372,49	36.199,48
75	02/2030	-	20.826,99	15.767,73	36.594,72
76	03/2030	-	20.826,99	12.601,66	33.428,65
77	04/2030	-	20.826,99	15.082,18	35.909,17
78	05/2030	-	20.826,99	13.389,49	34.216,48
79	06/2030	-	20.826,99	13.737,12	34.564,11
80	07/2030	-	20.826,99	13.410,05	34.237,04
81	08/2030	-	20.826,99	14.339,64	35.166,63
82	09/2030	-	20.826,99	12.755,90	33.582,89
83	10/2030	-	20.826,99	13.025,52	33.852,51

84	11/2030	-	20.826,99	12.682,74	33.509,73
85	12/2030	-	20.826,99	11.209,81	32.036,80
86	01/2031	-	20.826,99	11.447,60	32.274,59
87	02/2031	-	20.826,99	11.120,53	31.947,52
88	03/2031	-	20.826,99	9.241,21	30.068,21
89	04/2031	-	20.826,99	11.471,71	32.298,70
90	05/2031	-	20.826,99	9.166,83	29.993,83
91	06/2031	-	20.826,99	9.812,23	30.639,22
92	07/2031	-	20.826,99	9.485,16	30.312,15
93	08/2031	-	20.826,99	9.597,75	30.424,74
94	09/2031	-	20.826,99	9.254,97	30.081,96
95	10/2031	-	20.826,99	8.912,20	29.739,19
96	11/2031	-	20.826,99	8.176,86	29.003,85
97	12/2031	-	20.826,99	8.226,64	29.053,63
98	01/2032	-	20.826,99	7.522,71	28.349,70
99	02/2032	-	20.826,99	6.850,44	27.677,43
100	03/2032	-	20.826,99	6.539,05	27.366,04
101	04/2032	-	20.826,99	6.855,54	27.682,53
102	05/2032	-	20.826,99	5.618,38	26.445,37
103	06/2032	-	20.826,99	6.169,98	26.996,97
104	07/2032	-	20.826,99	5.827,21	26.654,20
105	08/2032	-	20.826,99	5.233,19	26.060,18
106	09/2032	-	20.826,99	5.141,65	25.968,64
107	10/2032	-	20.826,99	4.579,04	25.406,03
108	11/2032	-	20.826,99	4.047,99	24.874,98
109	12/2032	-	20.826,99	3.924,89	24.751,88
110	01/2033	-	20.826,99	3.597,82	24.424,81
111	02/2033	-	20.826,99	3.584,91	24.411,90
112	03/2033	-	20.826,99	2.520,33	23.347,32
113	04/2033	-	20.826,99	2.742,21	23.569,20
114	05/2033	-	20.826,99	2.069,93	22.896,92
115	06/2033	-	20.826,99	2.150,95	22.977,94
116	07/2033	-	20.826,99	1.556,92	22.383,91
117	08/2033	-	20.826,99	1.371,11	22.198,10
118	09/2033	-	20.826,99	1.028,33	21.855,32
119	10/2033	-	20.826,99	622,77	21.449,76
120	11/2033	-	20.826,99	327,07	21.154,07