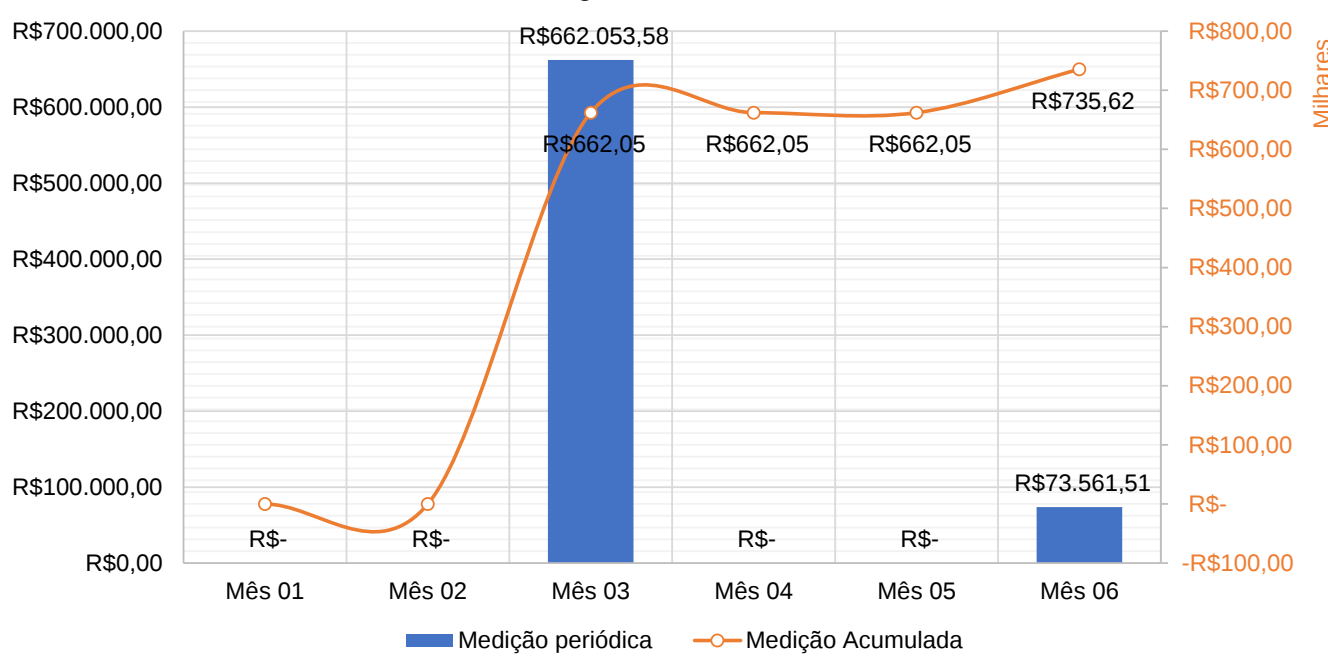


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL C/ BDI	
1	SGR - SERVIÇOS GERAIS	R\$	1.706,73
1.1	STP-SERVIÇOS TÉCNICO PROFISSIONAIS	R\$	1.285,52
1.1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	1.285,52
1.2	SPR - SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	317,53
1.2.1	TAXAS E EMOLUMENTOS (CREA/CAU)	R\$	317,53
1.3	DER - DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	R\$	103,68
1.3.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO ATÉ 95 MM², FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	R\$	103,68
2	IEL-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	733.908,36
2.1	BAT-BATERIAS	R\$	720.482,88
2.1.1	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	R\$	86.629,68
2.1.2	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	R\$	627.148,80
2.1.3	INSTALAÇÃO DE MONOBLOCO DE BATERIAS 12V	R\$	4.150,80
2.1.4	FORNEC. E INST. DE ARMARIOS DE ACO, INCL. ELEMENTOS P/ FIXACAO, PARA BATERIAS	R\$	2.553,60
2.2	CAB-CABLAGEM	R\$	13.425,48
2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$	1.793,45
2.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$	11.632,03
		R\$	735.615,09

Cronograma de desembolso



DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO
BSB - SEDE - REFORMA DO MUSEU

B.D.I.
20.94%

B.D.I. DIF.*
15,28%

ENC. SOC. NÃO DES.**
110,14% (H) | 70,04%(M)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	M. OBRA	MAT./EQUIP.	UNIT. C/ BDI	TOTAL C/ BDI
1	SGR - SERVIÇOS GERAIS						R\$ 1.706,73
1.1	STP-SERVIÇOS TÉCNICO PROFISSIONAIS						R\$ 1.285,52
1.1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	R\$ 130,58	R\$ 2,29	R\$ 160,69	R\$ 1.285,52
1.2	SPR - SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 317,53
1.2.1	TAXAS E EMOLUMENTOS (CREA/CAU)	UN.	1	R\$ -	R\$ 262,55	R\$ 317,53	R\$ 317,53
1.3	DER - DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO						R\$ 103,68
1.3.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO ATÉ 95 MM², FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	108	R\$ 0,52	R\$ 0,27	R\$ 0,96	R\$ 103,68
2	IEL-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 733.908,36
2.1	BAT-BATERIAS						R\$ 720.482,88
2.1.1	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	Und	72	R\$ -	R\$ 1.043,73	R\$ 1.203,19	R\$ 86.629,68
2.1.2	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	Und	288	R\$ -	R\$ 1.889,00	R\$ 2.177,60	R\$ 627.148,80
2.1.3	INSTALAÇÃO DE MONOBLOCO DE BATERIAS 12V	UN	360	R\$ 6,46	R\$ 3,07	R\$ 11,53	R\$ 4.150,80
2.1.4	FORNEC. E INST. DE ARMARIOS DE ACO, INCL. ELEMENTOS P/ FIXACAO, PARA BATERIAS	m²	6	R\$ 6,50	R\$ 345,41	R\$ 425,60	R\$ 2.553,60
2.2	CAB-CABLAGEM						R\$ 13.425,48
2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	21,6	R\$ 1,65	R\$ 67,00	R\$ 83,03	R\$ 1.793,45
2.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	86,4	R\$ 1,65	R\$ 109,67	R\$ 134,63	R\$ 11.632,03
TOTAL							R\$ 735.615,09

* BDI DIFERENCIADO (ITENS DE MERO FORNECIMENTO) | ** ENCARGOS SOCIAIS INCIDENTES SOBRE A FOLHA DE PAGAMENTOS DE SALÁRIOS - REFERÊNCIA SINAPI DF

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
BSB - SEDE - REFORMA DO MUSEU

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	TOTAL C/ BDI	MÊS 01*	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06
1	SGR - SERVIÇOS GERAIS			R\$ 1.706,73			R\$ 1.536,06			R\$ 170,67
1.1	STP-SERVIÇOS TÉCNICO PROFISSIONAIS			R\$ 1.285,52			R\$ 1.156,97			R\$ 128,55
1.1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R\$ 1.285,52			R\$ 1.156,97			R\$ 128,55
1.2	SPR - SERVIÇOS PRELIMINARES			R\$ 317,53			R\$ 285,78			R\$ 31,75
1.2.1	TAXAS E EMOLUMENTOS (CREA/CAU)	UN.	1,00	R\$ 317,53			R\$ 285,78			R\$ 31,75
1.3	DER - DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO			R\$ 103,68			R\$ 93,31			R\$ 10,37
1.3.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO ATÉ 95 MM², FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	108,00	R\$ 103,68			R\$ 93,31			R\$ 10,37
2	IEL-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			R\$ 733.908,36			R\$ 660.517,52			R\$ 73.390,84
2.1	BAT-BATERIAS			R\$ 720.482,88			R\$ 648.434,59			R\$ 72.048,29
2.1.1	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	Und	72,00	R\$ 86.629,68			R\$ 77.966,71			R\$ 8.662,97
2.1.2	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	Und	288,00	R\$ 627.148,80			R\$ 564.433,92			R\$ 62.714,88
2.1.3	INSTALAÇÃO DE MONOBLOCO DE BATERIAS 12V	UN	360,00	R\$ 4.150,80			R\$ 3.735,72			R\$ 415,08
2.1.4	FORNEC. E INST. DE ARMARIOS DE ACO, INCL. ELEMENTOS P/ FIXACAO, PARA BATERIAS	m²	6,00	R\$ 2.553,60			R\$ 2.298,24			R\$ 255,36
2.2	CAB-CABLAGEM			R\$ 13.425,48			R\$ 12.082,93			R\$ 1.342,55
2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	21,60	R\$ 1.793,45			R\$ 1.614,11			R\$ 179,35
2.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	86,40	R\$ 11.632,03			R\$ 10.468,83			R\$ 1.163,20
Distrib. simples Valor medido (R\$):				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 662.053,58	R\$ -	R\$ -	R\$ 73.561,51
Distrib. acumulada Valor medido (R\$):				R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 662.053,58	R\$ 662.053,58	R\$ 662.053,58	R\$ 735.615,09
Distrib. simples Valor medido (%):				0,00%	0,00%	0,00%	90,00%	0,00%	0,00%	10,00%
Distrib. acumulada Valor medido (%):				0,00%	0,00%	0,00%	90,00%	90,00%	90,00%	100,00%

* Foi considerado o mês padrão de 30 dias apenas para montagem do cronograma físico-financeiro, sendo o prazo exato da obra definido conforme indicação no edital e projeto básico.
#REF!

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL C/ BDI	
1	SGR - SERVIÇOS GERAIS	R\$	1.706,73
1.1	STP-SERVIÇOS TÉCNICO PROFISSIONAIS	R\$	1.285,52
1.1.1	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R\$	1.285,52
1.2	SPR - SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$	317,53
1.2.1	TAXAS E EMOLUMENTOS (CREA/CAU)	R\$	317,53
1.3	DER - DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	R\$	103,68
1.3.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO ATÉ 95 MM², FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	R\$	103,68
2	IEL-INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$	733.908,36
2.1	BAT-BATERIAS	R\$	720.482,88
2.1.1	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	R\$	86.629,68
2.1.2	Bateria Estacionária de Alta Capacidade VRLA, sistema eletroquímico de chumbo-ácido, Tensão 12V, Conforme anexo 1.1	R\$	627.148,80
2.1.3	INSTALAÇÃO DE MONOBLOCO DE BATERIAS 12V	R\$	4.150,80
2.1.4	FORNEC. E INST. DE ARMARIOS DE ACO, INCL. ELEMENTOS P/ FIXACAO, PARA BATERIAS	R\$	2.553,60
2.2	CAB-CABLAGEM	R\$	13.425,48
2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$	1.793,45
2.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95M², ANTI-CHAMA, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$	11.632,03
		R\$	735.615,09

Cronograma de desembolso

