



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,9635	R\$ 8,6991
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,9635	R\$ 2,9360
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 0,9635	R\$ 7,6117
TOTAL Material:						R\$ 170,3468



VALOR:	R\$ 170,35
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 46,05
VALOR COM BDI:	R\$ 216,40

I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900

VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 5,75
VALOR COM BDI:	R\$ 27,04

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 4,6079	R\$ 5,4089
TOTAL Material:					R\$ 5,4089

VALOR:	R\$ 5,41
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 1,46
VALOR COM BDI:	R\$ 6,87

I2747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 4,8946	R\$ 47,5755
TOTAL Material:					R\$ 47,5755

VALOR:	R\$ 47,58
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 12,86
VALOR COM BDI:	R\$ 60,44

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 4,8079	R\$ 80,0515
TOTAL Material:					R\$ 80,0515	
VALOR:					R\$ 80,05	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 21,64	
VALOR COM BDI:					R\$ 101,69	

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,8079	R\$ 129,8133
TOTAL Material:					R\$ 129,8133	
VALOR:					R\$ 129,81	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 35,09	
VALOR COM BDI:					R\$ 164,90	

I2820 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 4,8079	R\$ 100,9659
TOTAL Material:					R\$ 100,9659	
VALOR:					R\$ 100,97	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 27,29	
VALOR COM BDI:					R\$ 128,26	

I2723 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,8079	R\$ 88,4654
TOTAL Material:					R\$ 88,4654	
VALOR:					R\$ 88,47	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 23,91	
VALOR COM BDI:					R\$ 112,38	

I2727 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Material	FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

02/02/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	9,20000000	R\$ 4,8079	R\$ 44,2327
TOTAL Material:						R\$ 44,2327
VALOR:						R\$ 44,23
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 11,96
VALOR COM BDI:						R\$ 56,19



I2 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 4,8079	R\$ 88,4654
TOTAL Material:						R\$ 88,4654
VALOR:						R\$ 88,47
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 23,91
VALOR COM BDI:						R\$ 112,38

I2759 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	R\$ 4,8079	R\$ 162,0262
TOTAL Material:						R\$ 162,0262
VALOR:						R\$ 162,03
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 43,80
VALOR COM BDI:						R\$ 205,83

I2765 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	R\$ 4,8079	R\$ 91,5905
TOTAL Material:						R\$ 91,5905
VALOR:						R\$ 91,59
VALOR ENCARGOS:						R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 24,76
VALOR COM BDI:						R\$ 116,35

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 4,8079	R\$ 67,7914

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

02/02/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARA (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

TOTAL Material:	R\$ 67,7914
VALOR:	R\$ 67,79
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 18,32
VALOR COM BDI:	R\$ 86,11

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 4,8079	R\$ 129,8133
TOTAL Material:					R\$ 129,8133	
VALOR:					R\$ 129,81	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 35,09	
VALOR COM BDI:					R\$ 164,90	

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 4,8079	R\$ 111,7837
TOTAL Material:					R\$ 111,7837	
VALOR:					R\$ 111,78	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 30,21	
VALOR COM BDI:					R\$ 141,99	

I2843 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	R\$ 4,8079	R\$ 72,1185
TOTAL Material:					R\$ 72,1185	
VALOR:					R\$ 72,12	
VALOR ENCARGOS:					R\$ 0,00	
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 19,49	
VALOR COM BDI:					R\$ 91,61	

I0642 MOTO NIVELADORA (CHI) (H)

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,9635	R\$ 62,4756



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

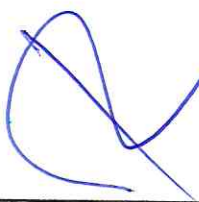
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,9635	R\$ 23,4284
TOTAL Material:						R\$ 118,7040
VALOR:						R\$ 118,70
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 18,41
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 32,08
VALOR COM BDI:						R\$ 150,78



10: MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 100,9700	R\$ 100,9700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,9635	R\$ 62,4756
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,9635	R\$ 23,4284
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 0,9635	R\$ 78,0945
TOTAL Material:						R\$ 297,7685
VALOR:						R\$ 297,77
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 18,42
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 80,49
VALOR COM BDI:						R\$ 378,26

12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,8300
VALOR:						R\$ 18,83
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 12,01
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 5,09
VALOR COM BDI:						R\$ 23,92

12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,8100
VALOR:						R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 16,58
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 7,79
VALOR COM BDI:						R\$ 36,60



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA: 02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550 OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 16,58
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 9,99
VALOR COM BDI:					R\$ 36,60

I2821 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2560 OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,8000
VALOR:					R\$ 32,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 18,41
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 8,87
VALOR COM BDI:					R\$ 41,67

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523 OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 5,75
VALOR COM BDI:					R\$ 27,04

I2724 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3 (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545 MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 24,5100
VALOR:					R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 14,62
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 6,63
VALOR COM BDI:					R\$ 31,14



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

12728 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (92 HP) (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,5100



VALOR:	R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 14,62
VALOR BDI (27,03%):	R\$ 6,63
VALOR COM BDI:	R\$ 31,14

12746 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,5100

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 14,62
VALOR BDI (27,03%):	R\$ 6,63
VALOR COM BDI:	R\$ 31,14

12760 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 24,5100

VALOR:	R\$ 24,51
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 14,62
VALOR BDI (27,03%):	R\$ 6,63
VALOR COM BDI:	R\$ 31,14

12766 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. PE DE CARN. VIBRAT. AUTOPR. (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 28,8100

VALOR:	R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 16,53
VALOR BDI (27,03%):	R\$ 7,79
VALOR COM BDI:	R\$ 36,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

02/02/2024

	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARA (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
	DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553 OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):					75
VALOR COM BDI:					R\$ 27,04

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 16,58
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 7,79
VALOR COM BDI:					R\$ 36,60

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900
VALOR:					R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 5,75
VALOR COM BDI:					R\$ 27,04

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,8100
VALOR:					R\$ 28,81
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 16,58
VALOR BDI (27.03%):					R\$ 7,79
VALOR COM BDI:					R\$ 36,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

12844 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12563 OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,2900



VALOR:	R\$ 21,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 5,75
VALOR COM BDI:	R\$ 27,04

10758 NÍVEL (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 0,9635	R\$ 0,5557
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 0,9635	R\$ 0,2292
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 0,9635	R\$ 0,3473
TOTAL Material:					R\$ 1,1322

VALOR:	R\$ 1,13
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 0,31
VALOR COM BDI:	R\$ 1,44

17 PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 44,1800	R\$ 0,0000
10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 131,0500	R\$ 7,7088
10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,1100	R\$ 0,0000
10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,4500	R\$ 4,4912
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 12,2000

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10860 CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,7906	R\$ 7,1603
12507 DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 17,9885	R\$ 0,8994
12568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,4738	R\$ 8,3559
12326 ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,1299	R\$ 0,0642
12329 ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 6,9854	R\$ 0,4191
12535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 702,4589	R\$ 0,3512
TOTAL Material:					R\$ 17,2701

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10221 BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
02/02/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,8588
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2664
VALOR:						R\$ 41,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 11,24
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 11,28
VALOR COM BDI:						R\$ 53,02

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,9635	R\$ 2,4154
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,9635	R\$ 0,4026
TOTAL Material:						R\$ 24,1080
VALOR:						R\$ 24,11
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 6,52
VALOR COM BDI:						R\$ 30,63

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,9635	R\$ 2,4154
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,9635	R\$ 0,4026
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 0,9635	R\$ 1,3419
TOTAL Material:						R\$ 25,4499
VALOR:						R\$ 25,45
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 6,88
VALOR COM BDI:						R\$ 32,33

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 44,1800	R\$ 0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 131,0500	R\$ 7,7088
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 24,1100	R\$ 0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 25,4500	R\$ 4,4912
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 12,2000

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
----------	-------	------	-------------	----------------	-------	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA :
02/02/2024



SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 5,7906	R\$ 7,1803
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 17,9885	R\$ 0,8994
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 15,4738	R\$ 8,3559
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 7,1299	R\$ 0,0642
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 6,9854	R\$ 0,4191
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 702,4589	R\$ 0,3512
TOTAL Material:						R\$ 17,2701

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 10,8588
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2664



VALOR:	R\$ 41,74
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,24
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 11,28
VALOR COM BDI:	R\$ 53,02

10775 TEODOLITO (CHP) (H)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 0,9635	R\$ 1,0972
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 0,9635	R\$ 0,4526
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 0,9635	R\$ 0,6857
TOTAL Material:						R\$ 2,2355

VALOR:	R\$ 2,24
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 0,61
VALOR COM BDI:	R\$ 2,85

10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,9635	R\$ 43,9172
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,9635	R\$ 18,1158
TOTAL Material:						R\$ 90,8430

R

VALOR:	R\$ 90,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 16,58
VALOR BDI (27.03%):	R\$ 24,55
VALOR COM BDI:	R\$ 115,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024



I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 111,7800	R\$ 111,7800
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,9635	R\$ 43,9172
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,9635	R\$ 18,1158
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,9635	R\$ 65,8088
TOTAL Material:						R\$ 268,4988
VALOR:						R\$ 268,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 16,58
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 72,58
VALOR COM BDI:						R\$ 341,06

I0667 TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,9635	R\$ 10,8538
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,9635	R\$ 4,4772
TOTAL Material:						R\$ 36,6210
VALOR:						R\$ 36,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 3,09
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 9,90
VALOR COM BDI:						R\$ 46,52

I0780 TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 72,1200	R\$ 72,1200
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	11,26500000	R\$ 0,9635	R\$ 10,8538
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,64680000	R\$ 0,9635	R\$ 4,4772
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	12,67310000	R\$ 0,9635	R\$ 12,2105
TOTAL Material:						R\$ 120,9515
VALOR:						R\$ 120,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):						R\$ 13,14
VALOR BDI (27.03%):						R\$ 32,69
VALOR COM BDI:						R\$ 153,64

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

 André Barbosa Silva
 029.340.993-50

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

 Gustavo de Freitas Sales
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 0615587682

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA : 02/02/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I0157	AÇO CA-25				KG
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	2,00000000	240,00000000
					TOTAL:	240,00000000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE				H
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	4,00000000	50,32000000
					TOTAL:	50,32000000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO				H
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	14,95200000	568,17600000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	1,34400000	229,82400000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	22,20000000	222,00000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	1,34400000	60,48000000
					TOTAL:	1,080,48000000
[Material]	I0109	AREIA MEDIA				M3
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	81,00	0,69800000	56,53800000
					TOTAL:	56,53800000
[Mão de Obra]	I8596	AUXILIAR DE LABORATÓRIO				MÊS
1.1	CXXX/	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	0,50000000	2,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Mão de Obra]	I0221	BLASTER				H
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,22979706	8,73228824
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,03855882	6,59355882
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,37219412	3,72194118
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,07718529	3,47333824
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00027047	0,03245647
					TOTAL:	22,55359294
[Material]	I0280	BRITA				M3
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	81,00	0,87800000	71,11800000
					TOTAL:	71,11800000
[Mão de Obra]	I0498	CARPINTEIRO				H
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	14,95200000	568,17600000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	1,34400000	229,82400000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	22,20000000	222,00000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	1,34400000	60,48000000
					TOTAL:	1,080,48000000
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)				M2
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	2,49200000	94,69600000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,22400000	38,30400000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA : 02/02/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 INSTRUMENTO 1222864 MAPP 5232).	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANDIA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	3,70000000	37,00000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,22400000	10,08000000
TOTAL:						180,08000000
[Material]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	1,02000000	22,88880000
TOTAL:						22,88880000
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	371,97150000	14.134,91700000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	77,01500000	13.169,56500000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	602,46900000	6.024,69000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	154,13950000	6.936,27750000
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	81,00	220,00000000	17.820,00000000
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	1,27000000	152,40000000
TOTAL:						58.237,84950000
[Material]	I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN			
4.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30)	T	49.688,80	1,29900000	64.545,75120000
TOTAL:						64.545,75120000
[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	4,84412200	184,07663600
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,81282000	138,99222000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	7,84585200	78,45852000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	1,62706600	73,21747000
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00570152	0,68418240
TOTAL:						475,42952840
[Material]	I2701	DEPRECIÇÃO	H			
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,92658000	1.186,02240000
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	54.690,00	0,04019480	2.198,25345767
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	16,82920000	211,71133600
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	1,99061275	74.445,01506569
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,83192089	31.112,21067950
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	1,01521863	26.549,99754510
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,83192089	21.756,39508622
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	7,60548231	289,00832772
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	1,34611810	230,18619467
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	12,31832901	123,18329014
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	2,69447508	121,25137847
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	8,17556081	981,06729757
6.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,92658000	1.186,02240000
TOTAL:						160.390,32445876
[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,19532750	7,42244500

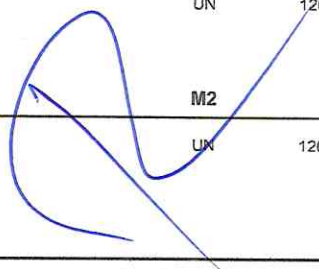



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

DATA :
02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,03277500	5,60452500
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,31636500	3,16365000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,06560750	2,95233750
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00022990	0,02758800
TOTAL:						19,17054550
[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	2,10953700	80,16240600
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,35397000	60,52887000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	3,41674200	34,16742000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,70856100	31,88524500
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00248292	0,29795040
TOTAL:						207,04189140
[Mão de Obra]	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS			
1.1	CXXX/	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Mão de Obra]	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS			
1.1	CXXX/	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	0,50000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO	L			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	1,00000000	22,44000000
TOTAL:						22,44000000
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,03515895	1,33604010
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,00589950	1,00881450
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,05694570	0,56945700
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,01180935	0,53142075
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00004138	0,00496584
TOTAL:						3,45069819
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,23439300	8,90693400
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,03933000	6,72543000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,37963600	3,79636000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,07872900	3,54280500
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00027588	0,03310560
TOTAL:						23,00465460
[Material]	I2515	FITA REFLETIVA	M2			
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,01920000	2,30400000
TOTAL:						2,30400000



	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA : 02/02/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANDIA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I2707	GASOLINA	L			
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	19,44000000	244,55520000
TOTAL:						244,55520000
[Material]	I2702	JUROS	H			
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,24322750	311,33120000
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	54.690,00	0,01658034	906,77852645
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	5,44680000	68,52000000
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	0,70534902	26.378,67084925
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,30082089	11.250,11163550
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	0,37615196	9.837,12607843
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,30082089	7.867,06788622
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	2,31338311	87,90855819
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,41409376	70,81003278
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	3,74690429	37,46904290
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,82886853	37,29908365
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	3,36624119	403,94894339
6.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,24322750	311,33120000
TOTAL:						57.568,37378078
[Mão de Obra]	I8594	LABORATORISTA	MÊS			
1.1	CXXX/	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	0,50000000	2,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	1,38987125	1.779,03520000
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	54.690,00	0,06029224	3.297,38259788
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	14,25560000	179,33544800
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	2,76403643	103.369,54502193
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,96224797	35.986,18819664
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	1,50577802	39.379,10676878
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,96224797	25.164,70899861
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	8,12466657	308,73732977
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	1,46590295	250,66940369
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	13,15923329	131,59233290
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	2,93419761	132,03889242
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	12,24186144	1.469,02337303
6.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	1,38987125	1.779,03520000
TOTAL:						213.226,39876366
[Mão de Obra]	I2380	MOTORISTA	H			
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	2,00000000	25,16000000
TOTAL:						25,16000000
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,01250000	16,00000000
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	0,02941176	1.099,94235294


**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA :

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,00888889	332,42702222
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,00888889	232,46222222
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,45000000	54,00000000
6.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,01250000	16,00000000
TOTAL:						1.750,83159739
[Mão de Obra]	I2382	NIVELADOR	H			
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	4,00000000	50,32000000
TOTAL:						50,32000000
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
2.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,42125000	539,20000000
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	54.690,00	0,02050265	1.121,28968254
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	0,95276471	35.631,53258118
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,34524222	12.911,38243636
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	0,48735294	12.745,25411765
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,34524222	9.028,77459556
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	4,08500640	155,23024318
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,71860545	122,88153111
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	6,61633948	66,16339479
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	1,43841342	64,72860407
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	4,15907418	499,08890172
6.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	1.280,00	0,42125000	539,20000000
TOTAL:						73.424,72608814
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
6.	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00500000	0,60000000
TOTAL:						0,60000000
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	0,00980392	366,64745098
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	0,00980392	256,39215686
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,01721147	0,65403573
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,00356356	0,60936800
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,02787680	0,27876800
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,00713218	0,32094800
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00023803	0,02856417
TOTAL:						624,93129174
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,00444444	166,21351111
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,00444444	116,23111111
TOTAL:						282,44462222
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,22979706	8,73228824
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,03855882	6,59355882

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA : 02/02/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPL0 TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,37219412	3,72194118
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,07718529	3,47333824
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00027047	0,03245647
TOTAL:						22,55358294
[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00017417	0,02090000
TOTAL:						0,02090000
[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00017417	0,02090000
TOTAL:						0,02090000
[Mão de Obra]	I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H			
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,00444444	166,21351111
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,00444444	116,23111111
TOTAL:						282,44462222
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMATICO	H			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,68939118	26,19886471
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,11567647	19,78067647
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	1,11658235	11,16582353
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,23155588	10,42001471
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00081141	0,09736941
TOTAL:						67,66074882
[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H			
2.3	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	54.690,00	0,00088183	48,22751323
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	0,00980392	366,64745098
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	0,00980392	256,39215686
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,01721147	0,65403573
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,00356356	0,60936800
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,02787680	0,27876800
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,00713218	0,32094800
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00006387	0,00766417
TOTAL:						673,13790497
[Mão de Obra]	I2563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	H			
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,00444444	166,21351111
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,00444444	116,23111111
TOTAL:						282,44462222
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00000167	0,00020064
TOTAL:						0,00020064


**DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS**

DATA :

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	16,98500000	645,43000000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	2,97500000	508,72500000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	27,51000000	275,10000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	5,95500000	267,97500000
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	81,00	2,00000000	162,00000000
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,50000000	60,00000000
					TOTAL:	1.919,23000000
[Material]	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	4,50000000	100,98000000
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	5,35780000	203,59640000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,48180000	82,35360000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	7,95500000	79,55000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,48180000	21,67200000
					TOTAL:	488,15200000
[Material]	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	0,15000000	3,36600000
					TOTAL:	3,36600000
[Material]	I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	2,49200000	94,69600000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,22400000	38,30400000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	3,70000000	37,00000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,22400000	10,08000000
					TOTAL:	180,08000000
[Material]	I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	1,49520000	56,81760000
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,13440000	22,98240000
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	2,22000000	22,20000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,13440000	6,04800000
					TOTAL:	108,04800000
[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG			
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	0,00195328	0,07422445
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,00032775	0,05604525
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	0,00316365	0,03163650
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	0,00065608	0,02952338
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	0,00000230	0,00027588
					TOTAL:	0,19170546
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	22,44	2,00000000	44,88000000
2.3	C3181	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	54.690,00	0,00178367	96,45502646

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS		DATA : 02/02/2024
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).	
	PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLANDIA	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS	
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
3.1	C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	M3	37.398,04	0,02941176	1.099,94235294
3.2	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	37.398,04	0,02222222	831,06755556
4.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	M3	26.152,00	0,02941176	769,17647059
4.3	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	26.152,00	0,02222222	581,15555556
5.1	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	UN	38,00	36,30239352	1.379,49095382
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	0,00271535	1.105,75432424
5.3	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	UN	10,00	58,79769478	587,97694776
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	13,99611730	629,82527835
6.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	81,00	16,00000000	1.296,00000000
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	1,03370328	124,04439304
TOTAL:						8.635,76885831
[Mão de Obra]	I2445	TOPOGRAFO	H			
2.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	12,58	5,00000000	62,90000000
TOTAL:						62,90000000
[Material]	I2896	TRANSPORTE	TxKM			
4.2	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 20,00 Km (Y = 0,80X + 1,30)	T	49.698,80	0,00110000	44.277,68968000
TOTAL:						44.277,68968000
[Material]	I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	M			
5.2	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	M	171,00	1,00000000	171,00000000
5.4	C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	M	45,00	2,00000000	90,00000000
TOTAL:						261,00000000
[Material]	I2222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M			
6.2	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	120,00	1,00000000	120,00000000
TOTAL:						120,00000000

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

 Leandro Barbosa Silva
 CPF 029.340.993-50

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

 Gustavo de Freitas Sales
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 0615507682

ORÇAMENTO - CURVA ABC D - SERVIÇOS

DATA : 02/02/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-GEARÁ (CONVENIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,89X + 1,30)	SEINFRA	Serviço	T	49.688,80	R\$ 13,50	R\$ 670.798,80	27,30%	27,30%	A
C3180	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 401 A 600M	SEINFRA	Serviço	M3	37.398,04	R\$ 14,82	R\$ 554.238,95	22,56%	49,86%	A
C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P-N	SEINFRA	Serviço	M3	63.550,04	R\$ 5,95	R\$ 378.122,74	15,39%	65,25%	B
C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	Serviço	M3	26.152,00	R\$ 7,93	R\$ 207.385,36	8,44%	73,69%	B
C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	Serviço	M	171,00	R\$ 961,46	R\$ 154.409,66	6,69%	80,38%	C
C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	Serviço	UN	38,00	R\$ 2.952,85	R\$ 112.208,30	4,57%	84,95%	C
CXXX/	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composição	Serviço	MÊS	4,00	R\$ 24.481,89	R\$ 97.927,56	3,99%	88,93%	C
C0887	CORPO DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	Serviço	M	45,00	R\$ 1.825,41	R\$ 82.143,45	3,34%	92,28%	C
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	81,00	R\$ 807,16	R\$ 65.379,96	2,66%	94,94%	C
C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	R\$ 4.635,40	R\$ 46.354,00	1,89%	96,82%	C
C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	120,00	R\$ 255,37	R\$ 30.644,40	1,25%	98,07%	C
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M2	54.690,00	R\$ 0,34	R\$ 18.594,60	0,76%	98,83%	C
C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	Serviço	HA	12,58	R\$ 645,03	R\$ 8.114,48	0,33%	99,16%	C
C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	Serviço	KM	1.280,00	R\$ 6,10	R\$ 7.808,00	0,32%	99,48%	C
C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	Serviço	KM	1.280,00	R\$ 6,10	R\$ 7.808,00	0,32%	99,79%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	22,44	R\$ 226,20	R\$ 5.075,93	0,21%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 2.457.014,19

Oufros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 2.457.014,19



LE CONSTRUÇÕES EIRELI
 Leandro Barbosa Silva
 CPF 029.340.993-50

LE CONSTRUÇÕES EIRELI
 Leandro de Freitas Sales
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 0615507682

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 02/02/2024

SERVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).

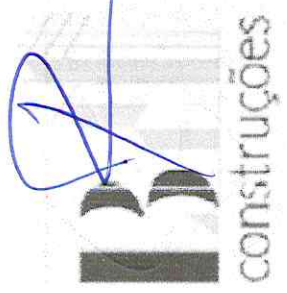
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº PMH-221223-CP03

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS


DATA LICITAÇÃO: 02 DE FEVEREIRO DE 2024



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 97.927,56	15,80 % R\$ 15.472,55	16,42 % R\$ 16.079,71	16,42 % R\$ 16.079,71	16,42 % R\$ 16.079,71	18,64 % R\$ 18.253,70	16,30 % R\$ 15.962,18	100,00 % R\$ 97.927,56
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 39.593,01	100,00 % R\$ 39.593,01						100,00 % R\$ 39.593,01
3	TERRAPLENAGEM	R\$ 776.757,29	15,00 % R\$ 116.513,59	17,50 % R\$ 135.932,53	17,50 % R\$ 135.932,53	17,50 % R\$ 135.932,53	17,50 % R\$ 135.932,53	15,00 % R\$ 116.513,58	100,00 % R\$ 776.757,29
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1.033.788,56	15,00 % R\$ 155.068,28	17,50 % R\$ 180.913,00	17,50 % R\$ 180.913,00	17,50 % R\$ 180.913,00	17,50 % R\$ 180.913,00	15,00 % R\$ 155.068,28	100,00 % R\$ 1.033.788,56
5	OBRAS DE ARTES CORRENTES	R\$ 405.115,41	15,00 % R\$ 60.767,31	17,50 % R\$ 70.895,20	17,50 % R\$ 70.895,20	17,50 % R\$ 70.895,20	50,00 % R\$ 202.587,60	15,00 % R\$ 60.767,30	100,00 % R\$ 405.115,41
6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 103.832,36					R\$ 51.916,18	R\$ 51.916,18	R\$ 103.832,36
		R\$ 2.457.014,19	R\$ 387.414,74	R\$ 403.820,44	R\$ 403.820,44	R\$ 403.820,44	R\$ 457.910,61	R\$ 400.227,52	R\$ 2.457.014,19
			R\$ 387.414,74	R\$ 791.235,18	R\$ 1.195.055,62	R\$ 1.598.876,06	R\$ 2.056.786,67	R\$ 2.457.014,19	

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

 Leandro Barbosa Silva
 DF 029.340.993-50

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

 Gustavo de Freitas Sales
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 0615587622



COMPOSIÇÃO DO BDI

DATA :

02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 - INSTRUMENTO 1222864 - MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

COD	DESCRIÇÃO	%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	4,01%
DF	Despesas financeiras	1,11%
R	Riscos	0,56%
TOTAL		5,68%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,40%
L	Lucro	7,54%
TOTAL		7,94%
III - IMPOSTOS		
I	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,00%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
TOTAL		10,15%

BDI = 27,03%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

LB CONSTRUÇÕES EIRELI
Leandro Barbosa Silva
CPF 029.340.993-50

LB CONSTRUÇÕES EIRELI
Gustavo de Freitas Sales
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 0615587622



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

DATA :
02/02/2024

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (PIÇARRA) NA ESTRADA VICINAL QUE LIGA A SEDE AO DISTRITO DE BETÂNIA NO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ (CONVÊNIO 186/CIDADES/2022 – INSTRUMENTO 1222864 – MAPP 5232).
PREFEITURA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° PMH-221223-CP03
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESENTA) DIAS
DATA LICITAÇÃO:	02 DE FEVEREIRO DE 2024

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

Leandro Barbosa Silva
CPF 029.340.993-50

LB CONSTRUÇÕES EIRELI

Gustavo de Freitas Sales
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 06195876/22