MO sem LS => 1,71 LS => 1,32 MO com LS => 3,04

Valor do BDI => 1,58 Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	ORSE	Forma plana para fundações em compensado resinado [illegible]	Formas para Fundações	m²	1,0000000	72,65	[illegible]
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9400000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9400000	17,75	[illegible]
Insumo	620	ORSE	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	Material	m²	0,3400000	42,40	[illegible]
Insumo	1574	ORSE	Madeira mista serrada [illegible]	Material	m	0,3500000	16,13	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM [illegible] OU 14 BWG, D = 2,11 MM [illegible]	Material	KG	[illegible]	14,28	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	[illegible]	7,14	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => 26,35

Valor do BDI => 20,10 Valor com BDI => 92,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => 17,11

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,35	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => 17,11

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	[illegible]	117.500,00	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 1,21 Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => 13,49 Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => 17,11

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	[illegible] SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍFUGA DE [illegible] KGF, LARG. TRABALHO DE [illegible] MM, FREQ. VIBRAÇÃO DE [illegible] RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE [illegible] HP	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 0,19 Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	[illegible]	1,0000000	10,4[illegible]	10,4[illegible]
Insumo	00004221 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => 2,90 Valor com BDI => 13,33

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	[illegible]	m²	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => 5,04 Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] ORSE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] ORSE	[illegible]	Material	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	[illegible] PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO [illegible] COR VERMELHA	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => 1,92 MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	[illegible]	21,47	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, [illegible], FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA [illegible] (REF [illegible])	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 1,71 LS => [illegible] 1,31 MO com LS => 3,02

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => 42,16 Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => 0,00

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] ORSE	[illegible]	[illegible]	m²	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] ORSE	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]

Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible] SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible] SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible] SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]

P. M. J.

MO sem LS => 9,66 LS => 7,39 MO com LS => 17,05
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => 4,39 MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => 4,94 Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 14,39 Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOP - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	Mão de Obra	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => 7,39 MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	M	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	M	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	[illegible]	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Composição Auxiliar	[illegible]	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	[illegible]	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]
Insumo	[illegible]	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	[illegible]	[illegible]

MO sem LS => [illegible] LS => [illegible] MO com LS => [illegible]
Valor do BDI => [illegible] Valor com BDI => [illegible]

Tipo de Licitação	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]	Total sem BDI	[illegible]
Abertura da Licitação	[illegible]	Total do BDI	[illegible]
Número do Processo Licitatório	[illegible]	Total Geral	[illegible]

[illegible]/2022

[redacted]

MUNICIPIO DE JUAZEIRO
JUAZEIRO-BA

ATA DE SESSÃO - DISPUTA - Parte 1 de 1

PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE030/2022
Processo Administrativo Nº 165/2022
Tipo: AQUISIÇÃO PARCELADA
PREGOEIRO: ALVARO MENDES SANTO JUNIOR
Data de Publicação: 26/07/2022 09:42:11

MOVIMENTOS DO PROCESSO

07/08/2022 22:06:37 PROCESSO EM RETIFICAÇÃO SISTEMA
Motivo: Inconsistências nas informações do processo

07/08/2022 22:07:21 PROCESSO SUSPENSO SISTEMA
Motivo: Revisão em Planilhas Orçamentárias, motivadas por pedidos de esclarecimentos.

[illegible]6/08/2022 14:59:16 MENSAGEM PREGOEIRO
PROCESSO RETOMADO. Motivo: PROCESSO REVISADO

16/08/2022 15:00:50 MENSAGEM PREGOEIRO
O arquivo EDITAL ANEXOS.rar foi removido pelo condutor do processo.

16/08/2022 15:01:55 PROCESSO EM RETIFICAÇÃO SISTEMA
Motivo: Inconsistências nas informações do processo

17/08/2022 13:59:15 PROCESSO SUSPENSO SISTEMA
Motivo: Inconsistências nas planilhas,

25/08/2022 15:05:31 MENSAGEM PREGOEIRO
PROCESSO RETOMADO. Motivo: processo revisado

25/08/2022 15:06:28 MENSAGEM PREGOEIRO
O arquivo EDITAL ANEXOS PE030-2022 CORRIGIDO.rar foi removido pelo condutor do processo.

31/08/2022 16:25:29 ESCLARECIMENTO REQUERIDO QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME (31.922.997/0001
A QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME vem solicitar esclarecimentos referentes ao processo, conforme arquivo anexo.

01/09/2022 13:19:20 RESPOSTA DE ESCLARECIMENTO PREGOEIRO
As Empresas deverão atender somente as exigências previstas no Anexo II do Edital (Exigências de Habilitação)

06/09/2022 19:02:04 CADASTRO DE PROPOSTA QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME

06/09/2022 19:03:21 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME

09/09/2022 17:21:08 CADASTRO DE PROPOSTA MENEZES TRANSPORTES LTDA

[illegible]9/09/2022 17:21:23 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA MENEZES TRANSPORTES LTDA

11/09/2022 08:54:50 CADASTRO DE PROPOSTA ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

11/09/2022 21:26:42 CADASTRO DE PROPOSTA ELIANA MARIA RAMOS EIRELI

11/09/2022 22:07:44 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA ELIANA MARIA RAMOS EIRELI

12/09/2022 03:06:57 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI

12/09/2022 07:21:57 CADASTRO DE PROPOSTA CONSTRUTORA JF PRADO LTDA

12/09/2022 07:25:31 ALTERAÇÃO DE PROPOSTA CONSTRUTORA JF PRADO LTDA

14/09/2022 08:14:19 MENSAGEM PREGOEIRO
BOM DIA SENHORES LICITANTES, ESTAMOS CONCLUINDO A ANALISE DAS PROPOSTAS INICIAIS E NO HORÁRIO MARCADO NO EDITAL IREMOS INICIAR A ETAPA DE LANCES.

LOTE 1 - HABILITAÇÃO
LOTE UNICO

VALORES UNITÁRIOS FINAIS

Item: 1 Unidade: UN Marca: propria Modelo: propria
Descrição: Execução de serviços de manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA
Quantidade: 1 **Valor Unit.:** 12.031.784,40 **Valor Total:** 12.031.784,40

MUNICIPIO DE JUAZEIRO
JUAZEIRO-BA

CLASSIFICAÇÃO

	Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
1	QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME	063	31.022.997/0001-60	12.637.955,19	12.031.784,40	Sim

DESCLASSIFICADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME
ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI	080	17.338.655/0001-77	11.449.355,64	11.449.355,64	Sim
ELIANA MARIA RAMOS EIRELI	045	40.008.251/0001-37	12.531.981,75	12.531.981,75	Sim
CONSTRUTORA JF PRADO LTDA	005	13.585.696/0001-07	12.608.890,25	12.608.890,25	Não
MENEZES TRANSPORTES LTDA	034	25.091.841/0001-00	12.637.955,19	12.637.955,19	Sim

INABILITADOS

Razão Social	Num	Documento	Oferta Inicial	Oferta Final	ME

MOVIMENTOS DO LOTE

26/07/2022 09:42:11 PUBLICADO

26/07/2022 10:00:00 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS

07/08/2022 22:07:20 SUSPENSO

16/08/2022 14:59:15 ANÁLISE DE PROPOSTAS

16/08/2022 15:00:06 PUBLICADO

17/08/2022 08:00:00 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS

17/08/2022 13:59:14 SUSPENSO

25/08/2022 15:05:30 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS

25/08/2022 15:06:41 PUBLICADO

26/08/2022 08:00:00 RECEPÇÃO DE PROPOSTAS

12/09/2022 08:00:00 ANÁLISE DE PROPOSTAS

14/09/2022 08:38:00 DESCLASSIFICAÇÃO DE PARTICIPANTE PREGOEIRO
MENEZES TRANSPORTES LTDA desclassificado. Motivo: AS RAZÕES PARA A DESCLASSIFICAÇÃO ESTÃO NO CAMPO ARQUIVO.

14/09/2022 08:38:11 DESCLASSIFICAÇÃO DE PARTICIPANTE PREGOEIRO
ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI desclassificado. Motivo: AS RAZÕES PARA A DESCLASSIFICAÇÃO ESTÃO NO CAMPO ARQUIVO.

14/09/2022 08:38:32 DESCLASSIFICAÇÃO DE PARTICIPANTE PREGOEIRO
ELIANA MARIA RAMOS EIRELI desclassificado. Motivo: AS RAZÕES PARA A DESCLASSIFICAÇÃO ESTÃO NO CAMPO ARQUIVO.

14/09/2022 08:39:42 DESCLASSIFICAÇÃO DE PARTICIPANTE PREGOEIRO
CONSTRUTORA JF PRADO LTDA desclassificado. Motivo: AS RAZÕES PARA A DESCLASSIFICAÇÃO ESTÃO NO CAMPO ARQUIVO.

14/09/2022 09:00:04 DISPUTA

14/09/2022 09:00:04	**LANCE**	MENEZES TRANSPORTES LTDA (PARTICIPANTE 034)	**12.637.955,19**
14/09/2022 09:00:04	**LANCE**	ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI (PARTICIPANTE 080)	**11.449.355,64**
14/09/2022 09:00:04	**LANCE**	ELIANA MARIA RAMOS EIRELI (PARTICIPANTE 045)	**12.531.981,75**
14/09/2022 09:00:04	**LANCE**	CONSTRUTORA JF PRADO LTDA (PARTICIPANTE 005)	**12.608.890,25**
14/09/2022 09:00:04	**LANCE**	QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME (PARTICIPANTE 063)	**12.637.955,19**

14/09/2022 09:02:56 MENSAGEM ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI (PARTICIPANTE
Sr. Pregoeiro venho por meio dessa mensagem, visando maior transparência ao processo, que seja suspensa momentaneamente a disputa e que seja disponibilizado todos os arquivos requeridos anexados a plataformas com seus respectivos numero de identificação do participante. Certo que seremos atendidos, grato desde já.

P. M. J.
P 422

MUNICIPIO DE JUAZEIRO
JUAZEIRO-BA

14/09/2022 09:02:58 MENSAGEM ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI (PARTICIPANTE

Sr. Pregoeiro venho por meio dessa mensagem, visando maior transparência ao processo, que seja suspensa momentaneamente a disputa e que seja disponibilizado todos os arquivos requeridos anexados a plataformas com seus respectivos numero de identificação do participante. Certo que seremos atendidos, grato desde já.

14/09/2022 09:03:10 MENSAGEM ETHAN SOLUÇÕES E EMPREENDIMENTOS EIRELI (PARTICIPANTE

Sr. Pregoeiro venho por meio dessa mensagem, visando maior transparência ao processo, que seja suspensa momentaneamente a disputa e que seja disponibilizado todos os arquivos requeridos anexados a plataformas com seus respectivos numero de identificação do participante. Certo que seremos atendidos, grato desde já.

14/09/2022 09:04:24 LANCE QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME (PARTICIPANTE 063) **12.031.784,40**

14/09/2022 09:10:11 NOTIFICAÇÃO SISTEMA

O detentor da melhor oferta da etapa de lances é QAMP SERVICOS DE CONSTRUCOES EIRELI - ME

14/09/2022 09:10:11 NEGOCIAÇÃO

14/09/2022 09:14:05 MENSAGEM PREGOEIRO

PARA PARTICIPANTE 063: SR. LICITANTE GOSTARÍAMOS DE SABER SE HÁ POSSIBILIDADE DE REDUZIR SUA OFERTA

14/09/2022 09:18:28 HABILITAÇÃO

PREGOEIRO: ALVARO MENDES SANTO JUNIOR

MEMBRO DE APOIO EDEMIR DE CARVALHO RODRIGUES

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://e.tcm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 4e735234-d79a-433a-aff6-15b34d2bf703

AO
MUNICÍPIO DE JUAZEIRO/BA
SR. PREGOEIRO E EQUIPE DE APOIO
Ref.: Pregão Eletrônico nº 030/2022 - Processo Licitatório nº 165/2022
Objeto: Contratação de empresa especializada para execução de serviços da manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

PROPONENTE:
Razão Social:
CNPJ:
Sede:
Telefone:
E-mail:

BDI: 27,85%		SINAPI ABRIL/2022 - ORSE MAR/2022 - SICRO JUL/2021			DESONERADO			
Responsáveis:					DATA:		24/05/2022	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unit.(R$)	P. unit. BDI(R$)	Total(R$)
[illegible]								[illegible]
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES							R$ 487.075,94
1.1	1	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	373.474,53	477.487,19	R$ 477.487,19
1.2	4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	25,00	300,00	383,55	R$ 9.588,75
2.0	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO							R$ 97587,67
2.1	10538	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	M	1.320,00	21,66	27,69	R$ 36.550,80
2.2	3	COMPOSIÇÃO	MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 100CM C/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO.	UN	67,00	3,70	4,73	R$ 316,91
2.3	7950	ORSE	FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø=28MM, REF. I100/15, DA SANTENO OU SIMILAR	M	100,00	1,00	1,28	R$ 128,00
2.4	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	132,00	145,63	186,19	R$ 24.577,08
2.5	4	COMPOSIÇÃO	VALVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO	UN	132,00	213,41	272,84	R$ 36.014,88
3.0	SERVIÇOS DE PAISAGISMO							R$ 1.118.695,86
3.1	7253	SINAPI-I	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	288,00	145,71	186,29	R$ 53.651,52
3.2	10234	ORSE	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	6.600,00	20,06	25,65	R$ 169.290,00
3.3	4734	SINAPI-I	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	300,00	302,74	387,05	R$ 116.115,00
3.4	10826	SINAPI-I	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	2.400,00	76,14	97,34	R$ 233.616,00
3.5	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	660,00	49,54	63,34	R$ 41.804,40
3.6	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	1.572,00	73,03	93,37	R$ 146.777,64
3.7	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	480,00	139,61	178,49	R$ 85.675,20
3.8	38365	SINAPI-I	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1.800,00	1,86	2,38	R$ 4.284,00
3.9	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	10.117,44	4,82	6,16	R$ 62.323,43
3.10	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	384,00	351,88	449,88	R$ 172.753,92
3.11	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	UN	100,00	252,80	323,20	R$ 32.320,00
3.12	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	25,00	2,65	3,39	R$ 84,75
4.0	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO							R$ 1.581.594,93
4.1	CPU-06	COMP. PRÓPRIA	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	3.600,00	10,36	13,25	R$ 47.700,00
4.2	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	18.359,77	41,75	53,38	R$ 980.044,52
4.3	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	79,48	616,47	788,16	R$ 62.642,96
4.4	9418	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	937,00	86,22	110,23	R$ 103.285,51
4.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	245,40	775,98	992,09	R$ 243.458,89
4.6	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	245,40	65,26	83,43	R$ 20.473,72

4.7	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	245,40	71,78	91,77	R$ 22.520,36
4.8	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	245,40	53,13	67,93	R$ 16.670,02
4.9	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	122,00	64,82	82,87	R$ 10.110,14
4.10	CPU-51	COMP. PRÓPRIA	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	M2	397,40	106,85	136,61	R$ 54.288,81
5.0	ALVENARIA							R$ 540.708,00
5.1	89456	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	2.400,00	78,36	100,18	R$ 240.432,00
5.2	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.800,00	130,48	166,82	R$ 300.276,00
6.0	REVESTIMENTOS							R$ 182.490,00
6.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4.200,00	8,79	11,24	R$ 47.208,00
6.2	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	4.200,00	25,19	32,21	R$ 135.282,00
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							R$ 73.941,86
7.1	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	70,00	39,22	50,14	R$ 3.509,80
7.2	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	650,00	17,50	22,37	R$ 14.540,50
7.3	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	650,00	20,73	26,50	R$ 17.225,00
7.4	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	650,00	29,96	38,30	R$ 24.895,00
7.5	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	50,00	52,29	66,85	R$ 3.342,50
7.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	93,94	120,10	R$ 6.005,00
7.7	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50,00	36,30	46,41	R$ 2.320,50
7.8	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	822,67	1.051,78	R$ 2.103,56
8.0	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS							R$ 212.469,00
8.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	200,00	532,14	680,34	R$ 136.068,00
8.2	CPU-31	COMP. PRÓPRIA	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	M2	100,00	99,44	127,13	R$ 12.713,00
8.3	102364	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	200,00	249,07	318,44	R$ 63.688,00
9.0	PINTURA							R$ 229.901,00
9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	4.200,00	14,75	18,86	R$ 79.212,00
9.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.000,00	13,85	17,71	R$ 53.130,00

9.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	4.200,00	13,85	17,71	R$ 74.382,00
9.4	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	250,00	40,70	52,03	R$ 13.007,50
9.5	100734	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	250,00	14,10	18,03	R$ 4.507,50
9.6	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	200,00	22,14	28,31	R$ 5.662,00
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R$ 31.942,05
10.1	8464	ORSE	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO 2,0 M X 60CM	UN	40,00	566,34	724,07	R$ 28.962,80
10.2	12807	ORSE	REFLETOR SUM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	25,00	93,21	119,17	R$ 2.979,25
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO							R$ 4.371.232,28
11.1	101006	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020	M3	50.000,00	20,75	26,53	R$ 1.326.500,00
11.2	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8.400,00	9,15	11,70	R$ 98.280,00
11.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	105.000,00	2,73	3,49	R$ 366.450,00
11.4	100946	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	76.032,00	2,38	3,04	R$ 231.137,28
11.5	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	240.000,00	2,19	2,80	R$ 672.000,00
11.6	100951	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	60.000,00	3,08	3,94	R$ 236.400,00
11.7	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	120.000,00	2,83	3,62	R$ 434.400,00
11.8	5843	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	500,00	182,91	233,85	R$ 116.925,00
11.9	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	250,00	306,17	391,44	R$ 97.860,00
11.10	101009	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	14.400,00	42,98	54,95	R$ 791.280,00
12	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO							R$ 3.697.236,60
12.1	101377	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	420,00	4.150,34	5.306,21	R$ 2.228.608,20
12.2	101410	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	180,00	3.413,41	4.364,04	R$ 785.527,20
12.3	101445	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	120,00	4.452,49	5.692,51	R$ 683.101,20
13	SERVIÇOS FINAIS							R$ 33.480,00
13.1	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	12.000,00	2,18	2,79	R$ 33.480,00
							PREÇO TOTAL	R$ 12.637.955,19

P. M. J.

DETALHAMENTO DA TAXA DE BDI/LDI

Empreendimento:

0

Agente Executor:

Prefeitura Municipal de Juazeiro

Programa:

Modalidade: Desonerado

Tipo de Obra:

Construção de Edifícios

Itens		Limites[1]		Adotado
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central (AF)	3,00%	4,00%	5,50%	3,50%
Seguro e Garantian (SG)	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco (R)	0,97%	1,27%	1,27%	1,12%
Despesas Financeiras (DF)	0,59%	1,23%	1,39%	0,91%
Lucro (L)	6,16%	7,40%	8,96%	6,78%
Impostos				
ISS[2] (IF1)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
Cofins (IF2)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
PIS (IF3)	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
INSS (Desonerado) (IF4)	0,00%	4,50%	4,50%	4,50%
Bdi Adotado[3]	19,85%	29,79%	34,00%	**27,85%**

VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA

TIPOS DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%

Fórmula adotada:

$$BDI = \frac{(1 + AF + SG + R)x(1 + DF))x(1+L)}{(1 - \sum IF)} - 1$$

[illegible]

[illegible]

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		1.1	UNIDADE				UN	
ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
91678	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1584,000	77,04	122.031,36
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1584,000	28,46	45.080,64
101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	MES	12,000	3.272,87	39.274,44
E9093	SICRO	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA) - MOTOCICLETA	I	EQ	CHP	792,000	40,37	31.970,19
E9093-1	SICRO	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA) - MOTOCICLETA	I	EQ	CHI	5544,000	5,77	31.988,88
4222	SINAPI	GASOLINA COMUM	I	MAT	L	2592,000	7,24	18.766,08
E9093-2	SICRO	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA) - PICKUP COMPACTA	I	EQ	CHP	1584,000	40,37	63.940,38
E9093-3	SICRO	VEÍCULO LEVE - 53 KW (SEM MOTORISTA) - PICKUP COMPACTA	I	EQ	CHI	528,000	5,77	3.046,56
4222	SINAPI	GASOLINA COMUM	I	MAT	L	2400,000	7,24	17.376,00
							TOTAL	373.474,53
						BDI:	27,85%	104.012,66
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	477.487,19

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		1.2	UNIDADE				M2	
PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	I	MAT	M2	1,000	300,00	300,00
							TOTAL	300,00
						BDI:	27,85%	83,55
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	383,55

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		2.1	UNIDADE				M	
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,190	18,23	3,46
20361	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	I	MAT	L	0,001	78,37	0,03
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,190	24,29	4,62
1381	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	I	MAT	KG	0,001	81,36	0,09
83691	ORSE	TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO LF PN 40 JE Ø 50MM, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	I	MAT	M	1,050	12,82	13,46
							TOTAL	21,66
						BDI:	27,85%	6,03
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	27,69

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		2.2	UNIDADE				UN	
MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 100CM C/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO.								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,070	24,29	1,70
COT01	COT	MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 100CM C/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO.	I	MAT	UN	1,000	2,00	2,00
							TOTAL	3,70
						BDI:	27,85%	1,03
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	4,73

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		2.3	UNIDADE				M	
FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø=28MM, REF. IL00/15, DA SANTENO OU SIMILAR								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
78991	ORSE	MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø=28MM, REF. IL00/15, DA SANTENO OU SIMILAR	I	MAT	M	1,000	1,00	1,00
							TOTAL	1,00
						BDI:	27,85%	0,28
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	1,28

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		2.4	UNIDADE				UN	
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	I	MAT	UN	0,024	12,90	0,30
6028	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	I	MAT	UN	1,000	131,03	131,03
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,340	17,82	6,05
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,340	24,29	8,25
							TOTAL	145,63
						BDI:	27,85%	40,56
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	186,19

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		2.5	UNIDADE				UN	
VALVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
11747	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2 " (REF 1552-B)	I	MAT	UN	1,000	212,44	212,44
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,040	24,29	0,97
							TOTAL	213,41
						BDI:	27,85%	59,43
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	272,84

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		3.1	UNIDADE				M3	

TERRA VEGETAL (GRANEL)

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	I	MAT	M3	1,000	145,71	145,71
							TOTAL	145,71
						BDI:	27,85%	40,58
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	186,29

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.2	UNIDADE	M2

GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,080	18,89	1,51
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,080	18,23	1,45
11005I	ORSE	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	I	MAT	M2	1,000	10,24	10,24
3800I	ORSE	ADUBO MINERAL NPK (10-10-10)	I	MAT	KG	0,100	4,29	0,42
340I	ORSE	ADUBO ORGÂNICO BOVINO, CACAU OU SIMILAR	I	MAT	M3	0,005	21,00	0,10
2206I	ORSE	TERRA VEGETAL	I	MAT	M3	0,080	79,28	6,34
							TOTAL	20,06
						BDI:	27,85%	5,59
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	25,65

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.3	UNIDADE	M3

SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
4734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	I	MAT	M3	1,000	302,74	302,74
							TOTAL	302,74
						BDI:	27,85%	84,31
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	387,05

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.4	UNIDADE	UN

MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
10826	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	I	MAT	UN	1,000	76,14	76,14
							TOTAL	76,14
						BDI:	27,85%	21,20
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	97,34

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.5	UNIDADE	UN

PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	I	MAT	UN	1,000	47,21	47,21
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,102	18,23	1,85
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,026	18,89	0,48
							TOTAL	49,54
						BDI:	27,85%	13,80
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	63,34

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.6	UNIDADE	UN

PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
358	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	I	MAT	UN	1,000	56,35	56,35
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,727	18,23	13,25
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,182	18,89	3,43
							TOTAL	73,03
						BDI:	27,85%	20,34
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	93,37

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.7	UNIDADE	UN

PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	I	MAT	UN	1,000	115,74	115,74
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,040	18,23	18,96
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,260	18,89	4,91
							TOTAL	139,61
						BDI:	27,85%	38,88
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	178,49

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.8	UNIDADE	M2

CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
38365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	I	MAT	M2	1,000	1,86	1,86
							TOTAL	1,86
						BDI:	27,85%	0,52
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	2,38

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04%
			MENSALISTA - 47,38%
ITEM	3.9	UNIDADE	M2

APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://e.tcm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 4e735234-d79a-433a-aff6-15b34d2bf703

3123	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	I	MAT	KG	0,100	4,80	0,48
38125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	I	MAT	KG	2,500	1,16	2,90
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,063	18,23	1,15
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,016	18,89	0,29
							TOTAL	4,82
						BDI	27,85%	1,34
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	6,16

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		3.10	UNIDADE				UN	
PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
38641	SINAPI	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= "1,50" CM	I	MAT	UN	1,000	114,22	114,22
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	4,362	18,23	79,51
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,091	18,89	20,59
91634	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHP	0,300	237,65	71,27
91635	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHI	1,225	54,11	66,29
							TOTAL	351,88
						BDI	27,85%	98,00
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	449,88

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		3.11	UNIDADE				UN	
REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,420	157,26	66,00
5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	1,714	62,77	107,60
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	2,134	18,23	38,90
88442	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	2,134	18,89	40,30
							TOTAL	252,80
						BDI	27,85%	70,40
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	323,20

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		3.12	UNIDADE				M2	
LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,072	18,23	1,30
88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,072	18,89	1,35
							TOTAL	2,65
						BDI	27,85%	0,74
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	3,39

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		4.1	UNIDADE				M	
DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,051	24,89	1,25
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,500	18,23	9,11
							TOTAL	10,36
						BDI	27,85%	2,89
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	13,25

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		4.2	UNIDADE				M	
GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,007	100,00	0,70
34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	I	MAT	M3	0,050	460,00	23,00
88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,099	18,71	1,85
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,234	24,89	5,82
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,467	18,23	8,51
88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	C	Serviço	M3	0,002	562,17	1,12
92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	C	EQ	CHP	0,017	20,51	0,34
92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	C	EQ	CHI	0,083	5,04	0,41
							TOTAL	41,75
						BDI	27,85%	11,63
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	53,38

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		4.3	UNIDADE				M3	
CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,728	100,00	72,77
1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	I	MAT	KG	381,633	0,76	290,07
4734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	I	MAT	M3	0,589	302,74	178,31
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	2,248	18,23	40,98

88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,422	23,03	32,75
88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	C	EQ	CHP	0,732	1,84	1,34
88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	C	EQ	CHI	0,690	0,37	0,25
							TOTAL	616,47
						BDI	27,85%	171,69
							PREÇO UNITARIO C/BDI	788,16

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.4	UNIDADE	M2

PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,000	18,23	18,23
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,500	24,89	12,44
25401	ORSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	I	MAT	KG	0,520	3,50	1,82
9758I	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, DIM 25X25 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	I	MAT	M2	1,050	45,88	48,17
26841	ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA AC-II, OU SIMILAR	I	MAT	KG	4,000	1,39	5,56
							TOTAL	86,22
						BDI	27,85%	24,01
							PREÇO UNITARIO C/BDI	110,23

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.5	UNIDADE	M3

EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
4460	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	I	MAT	M	2,500	11,64	29,10
4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	I	MAT	M	2,000	3,32	6,64
88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	2,256	24,65	55,61
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,983	24,89	49,35
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	4,239	18,23	77,27
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	C	Serviço	M3	1,213	460,03	558,01
							TOTAL	775,98
						BDI	27,85%	216,11
							PREÇO UNITARIO C/BDI	992,09

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.6	UNIDADE	M2

EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,057	100,00	5,68
4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	I	MAT	M3	0,007	86,99	0,56
36155	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	I	MAT	M2	1,049	39,18	41,08
88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,398	24,77	9,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,398	18,23	7,24
91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHP	0,004	11,70	0,04
91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHI	0,195	0,61	0,11
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHP	0,048	12,33	0,59
91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHI	0,150	0,86	0,12
							TOTAL	65,26
						BDI	27,85%	18,17
							PREÇO UNITARIO C/BDI	83,43

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.7	UNIDADE	M2

EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,057	100,00	5,68
4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	I	MAT	M3	0,007	86,99	0,56
36156	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	I	MAT	M2	1,049	45,39	47,60
88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,398	24,77	9,84
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,398	18,23	7,24
91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHP	0,004	11,70	0,04
91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHI	0,195	0,61	0,11
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHP	0,048	12,33	0,59
91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	C	EQ	CHI	0,150	0,86	0,12
							TOTAL	71,78
						BDI	27,85%	19,99
							PREÇO UNITARIO C/BDI	91,77

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.8	UNIDADE	M

EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL

370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,010	100,00	1,00
4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	I	MAT	M	0,200	3,32	0,66
6189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	I	MAT	M	0,125	34,01	4,25
34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	I	MAT	M3	0,056	460,00	25,76
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,498	24,89	12,39
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,498	18,23	9,07
							TOTAL	53,13
						BDI	27,85%	14,80
							PREÇO UNITARIO C/BDI	67,93

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.9	UNIDADE	M

EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,010	100,00	1,00
4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	I	MAT	M	0,200	3,32	0,66
6189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	I	MAT	M	0,125	34,01	4,25
34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	I	MAT	M3	0,056	460,00	25,76
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,769	24,89	19,14
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,769	18,23	14,01
							TOTAL	64,82
						BDI	27,85%	18,05
							PREÇO UNITARIO C/BDI	82,87

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	4.10	UNIDADE	M2

REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
3	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	I	MAT	L	0,200	13,21	2,64
370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	I	MAT	M3	0,038	100,00	3,80
1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	I	MAT	KG	27,050	0,76	20,55
88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,800	24,77	44,58
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,935	18,23	35,28
							TOTAL	106,85
						BDI	27,85%	29,76
							PREÇO UNITARIO C/BDI	136,61

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	5.1	UNIDADE	M2

ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
34547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	I	MAT	M	0,395	5,18	2,04
34570	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	I	MAT	UN	10,900	3,79	41,31
38593	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	I	MAT	UN	0,680	2,14	1,45
38594	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	I	MAT	UN	0,680	3,34	2,29
38598	SINAPI	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	I	MAT	UN	0,110	2,27	0,24
38600	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	I	MAT	UN	0,910	4,08	3,71
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,560	24,89	13,93
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,420	18,23	7,65
88626	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	C	Serviço	M3	0,010	552,24	5,74
							TOTAL	78,36
						BDI	27,85%	21,82
							PREÇO UNITARIO C/BDI	100,18

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	5.2	UNIDADE	M2

ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7267	SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	I	MAT	UN	56,620	0,63	35,67
34547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	I	MAT	M	0,805	5,16	4,16
37395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	I	MAT	CENTO	0,019	63,01	1,21
87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	C	Serviço	M3	0,018	577,11	10,56
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	2,320	24,89	57,74
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,160	18,23	21,14
							TOTAL	130,48
						BDI	27,85%	36,34
							PREÇO UNITARIO C/BDI	166,82

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	6.1	UNIDADE	M2

CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	C	Serviço	M3	0,004	617,30	2,59
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,183	24,89	4,55
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,091	18,23	1,65
							TOTAL	8,79
						BDI	27,85%	2,45
							PREÇO UNITARIO C/BDI	11,24

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		6.2	UNIDADE				M2	
MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	C	Serviço	M3	0,021	664,39	14,15
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,350	24,89	8,71
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,128	18,23	2,33
							TOTAL	25,19
						BDI	27,85%	7,02
							PREÇO UNITARIO C/BDI	32,21

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.1	UNIDADE				UN	
TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	I	MAT	UN	0,005	12,90	0,06
11830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	I	MAT	UN	1,000	31,15	31,15
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0.190	17,82	3.39
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,190	24,29	4,62
							TOTAL	39,22
						BDI	27,85%	10,92
							PREÇO UNITARIO C/BDI	50,14

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.2	UNIDADE				M	
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
9867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	I	MAT	M	1,061	3,65	3,87
38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	I	MAT	UN	0,106	1,99	0,21
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,319	17,82	5,68
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,319	24,29	7,74
							TOTAL	17,50
						BDI	27,85%	4,87
							PREÇO UNITARIO C/BDI	22,37

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.3	UNIDADE				M	
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
9868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	I	MAT	M	1,061	4,68	4,96
38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	I	MAT	UN	0,123	1,99	0,24
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,369	17,82	6,57
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,369	24,29	8,96
							TOTAL	20,73
						BDI	27,85%	5,77
							PREÇO UNITARIO C/BDI	26,50

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.4	UNIDADE				M	
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
9869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	I	MAT	M	1,061	10,51	11,15
38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	I	MAT	UN	0,147	1,99	0,29
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,440	17,82	7,84
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,440	24,29	10,68
							TOTAL	29,96
						BDI	27,85%	8,34
							PREÇO UNITARIO C/BDI	38,30

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.5	UNIDADE				UN	
KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	C	Serviço	UN	1,000	39,39	39,39
89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	C	Serviço	UN	2,000	6,45	12,90
							TOTAL	52,29
						BDI	27,85%	14,56
							PREÇO UNITARIO C/BDI	66,85

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.6	UNIDADE				UN	
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	I	MAT	UN	0,011	12,90	0,13
6005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	I	MAT	UN	1,000	84,50	84,50
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,221	17,82	3,94
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,221	24,29	5,37
							TOTAL	93,94
						BDI	27,85%	26,16
							PREÇO UNITARIO C/BDI	120,10

BDI		27,85%		LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.7		UNIDADE			UN	
REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	I	MAT	UN	0,011	12,90	0,13
6032	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	I	MAT	UN	1,000	31,54	31,54
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,110	17,82	1,96
88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,110	24,29	2,67
							TOTAL	36,30
						BDI	27,85%	10,11
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	46,41

BDI		27,85%		LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		7.8		UNIDADE			UN	
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	C	Serviço	UN	2,000	36,88	73,76
94491	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	C	Serviço	UN	1,000	75,56	75,56
94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	M	1,800	10,48	18,86
94650	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	M	0,950	23,68	22,49
94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	UN	2,000	10,85	21,70
94676	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	UN	1,000	16,62	16,62
94686	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	UN	1,000	20,61	20,61
94692	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	UN	1,000	25,30	25,30
94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	UN	3,000	21,58	64,74
94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	C	Serviço	UN	1,000	32,12	32,12
94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	C	Serviço	UN	1,000	39,22	39,22
102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	C	Serviço	UN	3,000	3,60	10,80
102595	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	C	Serviço	UN	1,000	4,59	4,59
102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	C	Serviço	UN	1,000	406,30	406,30
							TOTAL	822,67
						BDI	27,85%	229,11
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	1.051,78

BDI		27,85%		LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		8.1		UNIDADE			M	
GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
546	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	I	MAT	KG	9,224	11,29	104,13
1332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	I	MAT	KG	0,896	13,18	11,80
11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	I	MAT	KG	0,071	34,66	2,46
11964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	I	MAT	UN	3,333	3,14	10,46
21012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	I	MAT	M	0,900	77,28	69,55
21013	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	I	MAT	M	1,029	100,84	103,76
88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	4,748	18,31	86,93
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	5,780	24,75	143,05
							TOTAL	532,14
						BDI	27,85%	148,20
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	680,34

BDI		27,85%		LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		8.2		UNIDADE			M2	
REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
21014	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, *6,23* KG/M (NBR 5580)	I	MAT	M	0,500	141,10	70,55
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,670	24,89	16,68
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,670	18,23	12,21
							TOTAL	99,44
						BDI	27,85%	27,69
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	127,13

BDI		27,85%		LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		8.3		UNIDADE			M2	
ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7162	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	I	MAT	M2	1,020	75,58	77,11
7696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	I	MAT	M	0,611	111,55	68,10

P. M.
P

7698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	I	MAT	M	0,870	66,59	57,93
11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	I	MAT	KG	0,003	34,66	0,08
43130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	I	MAT	KG	0,080	27,35	2,17
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,977	24,75	24,19
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,977	18,23	17,81
94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	C	Serviço	M3	0,005	378,53	1,68
							TOTAL	249,07
						BDI	27,85%	69,37
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	318,44

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		9.1	UNIDADE				M2	
APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	I	MAT	UN	0,100	0,98	0,09
43626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	I	MAT	KG	1,559	2,90	4,50
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,312	25,95	8,09
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,114	18,23	2,07
							TOTAL	14,75
						BDI	27,85%	4,11
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	18,86

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		9.2	UNIDADE				M2	
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	I	MAT	L	0,330	23,49	7,75
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,187	25,95	4,85
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,069	18,23	1,25
							TOTAL	13,85
						BDI	27,85%	3,86
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	17,71

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		9.3	UNIDADE				M2	
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	I	MAT	L	0,330	23,49	7,75
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,187	25,95	4,85
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,069	18,23	1,25
							TOTAL	13,85
						BDI	27,85%	3,86
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	17,71

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		9.4	UNIDADE				M2	
PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	I	MAT	L	0,061	39,66	2,40
7304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	I	MAT	L	0,404	64,41	26,01
88312	SINAPI	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,430	28,61	12,29
							TOTAL	40,70
						BDI	27,85%	11,33
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	52,03

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		9.5	UNIDADE				M2	
PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88122	SINAPI	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	I	MAT	L	0,155	14,91	2,30
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,455	25,95	11,80
							TOTAL	14,10
						BDI	27,85%	3,93
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	18,03

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		9.6	UNIDADE				M2	
PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	I	MAT	L	0,326	31,91	10,39
88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,453	25,95	11,75
							TOTAL	22,14
						BDI	27,85%	6,17
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	28,31

BDI		27,85%	LEIS SOCIAIS				HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM		10.1	UNIDADE				UN	
BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO 2,0 M X 60CM								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	I	MAT	KG	15,261	0,78	11,59
88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,924	24,89	23,00
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,848	18,23	33,69
2456.	ORSE	CAMINHÃO GUINDAUTO 6.5 T (M. BENZ - L1620/51 - 143,0 HP)	I	EQ	H	0,231	111,55	25,77
87.	ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 04 USOS	C	Serviço	M2	1,590	79,97	127,15
94.	ORSE	CONCRETO CICLÓPICO	C	Serviço	M3	0,089	623,99	55,35
98.	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	C	Serviço	M3	0,111	518,11	57,45
140.	ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	C	Serviço	KG	6,866	14,76	101,34

155.	ORSE	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	C	Serviço	M2	0,222	94,81	21,02
1908.	ORSE	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	C	Serviço	M2	0,610	31,37	19,13
2279.	ORSE	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 03	C	Serviço	M2	2,236	13,63	30,48
2282.	ORSE	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE LÍQUIDO SELADOR ACRÍLICO	C	Serviço	M2	2,236	7,65	17,10
2288.	ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA ACRÍLICA CONVENCIONAL	C	Serviço	M2	2,236	15,40	34,44
2497.	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	C	Serviço	M3	0,089	46,25	4,10
2509	ORSE	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	C	Serviço	M3	0,111	9,24	1,02
3310.	ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	C	Serviço	M2	0,610	6,15	3,75
							TOTAL	566,34
						BDI	27,85%	157,73
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	724,07

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	10.2	UNIDADE	UN

REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
1691.	ORSE	PARAFUSO METAL 2 1/2" X 12 P/ BUCHA S-10	I	MAT	UN	2,000	0,76	1,52
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,500	25,15	12,57
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,300	18,23	5,46
13288.	ORSE	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	I	MAT	UN	1,000	73,66	73,66
							TOTAL	93,21
						BDI	27,85%	25,96
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	119,17

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,36%
ITEM	11.1	UNIDADE	M3

CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,060	322,90	19,24
5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,026	59,36	1,51
							TOTAL	20,75
						BDI	27,85%	5,78
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	26,53

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.2	UNIDADE	M3

CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,008	243,37	2,01
5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,015	96,51	1,45
67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,027	175,87	4,69
67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,020	49,53	1,00
							TOTAL	9,15
						BDI	27,85%	2,55
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	11,70

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.3	UNIDADE	M3XKM

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,014	175,87	2,44
67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,006	49,53	0,29
							TOTAL	2,73
						BDI	27,85%	0,76
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	3,49

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.4	UNIDADE	TXKM

TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,010	215,54	2,17
5826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,004	49,16	0,22
							TOTAL	2,38
						BDI	27,85%	0,66
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	3,04

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.5	UNIDADE	TXKM

TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,009	215,54	2,00
5826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,004	49,16	0,19
							TOTAL	2,19
						BDI:	27,85%	0,61
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	2,80

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.6	UNIDADE	TXKM

TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,010	279,56	2,82
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,004	60,54	0,26
							TOTAL	3,08
						BDI:	27,85%	0,86
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	3,94

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.7	UNIDADE	TXKM

TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,009	279,56	2,59
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,004	60,54	0,24
							TOTAL	2,83
						BDI:	27,85%	0,79
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	3,62

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.8	UNIDADE	CHP

TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
7063	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	18,90	18,90
7064	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - JUROS. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	2,62	2,62
7065	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	20,68	20,68
7066	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	109,88	109,88
88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,000	30,83	30,83
							TOTAL	182,91
						BDI:	27,85%	50,94
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	233,85

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.9	UNIDADE	CHP

TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5718	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	120,76	120,76
53806	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	91,73	91,73
88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	1,000	30,83	30,83
89017	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	51,31	51,31
89018	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	C	EQ	H	1,000	11,54	11,54
							TOTAL	306,17
						BDI:	27,85%	85,27
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	391,44

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%
ITEM	11.10	UNIDADE	

CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020

CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHP	0,141	279,56	39,33
5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	C	EQ	CHI	0,060	60,54	3,65
							TOTAL	42,98
						BDI:	27,85%	11,97
							PREÇO UNITÁRIO C/BDI	54,95

BDI	27,85%	LEIS SOCIAIS	HORISTA - 85,04% MENSALISTA - 47,38%

P. M.

ITEM	12.1			UNIDADE			MÊS	
AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
40861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	224,24	224,24
40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	723,95	723,95
40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	152,35	152,35
40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	11,80	11,60
41086	SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (MENSALISTA)	I	MO	MES	1,000	2.674,63	2.674,63
43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	139,44	139,44
43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	204,95	204,95
101289	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	C	Enc. Complementares	MES	1,000	18,98	18,98
							TOTAL	4.150,34
						BDI	27,85%	1.155,87
							PREÇO UNITARIO C/BDI	5.306,21

BDI	27,85%			LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM	12.2			UNIDADE			MÊS	
JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
40862	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	224,24	224,24
40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	723,95	723,95
40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	152,35	152,35
40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	11,80	11,60
41077	SINAPI	JARDINEIRO (MENSALISTA)	I	MO	MES	1,000	1.950,64	1.950,64
43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	139,44	139,44
43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	204,95	204,95
101326	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	C	Enc. Complementares	MES	1,000	6,04	6,04
							TOTAL	3.413,41
						BDI	27,85%	950,63
							PREÇO UNITARIO C/BDI	4.364,04

BDI	27,85%			LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM	12.3			UNIDADE			MÊS	
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
40861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	224,24	224,24
40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	723,95	723,95
40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	152,35	152,35
40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	11,60	11,60
41065	SINAPI	PEDREIRO (MENSALISTA)	I	MO	MES	1,000	2.957,03	2.957,03
43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	139,44	139,44
43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	I	Enc. Complementares	MES	1,000	204,95	204,95
101357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	C	Enc. Complementares	MES	1,000	38,73	38,73
							TOTAL	4.452,49
						BDI	27,85%	1.240,02
							PREÇO UNITARIO C/BDI	5.692,51

BDI	27,85%			LEIS SOCIAIS			HORISTA - 85,04%	
							MENSALISTA - 47,38%	
ITEM	13.1			UNIDADE			M2	
LIMPEZA GERAL								
CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	TIPO	CAT.	UN	COEFIC	R$ UNIT.	R$ TOTAL
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C	MO	H	0,083	18,23	1,55
19971	ORSE	SABÃO EM PO	I	MAT	KG	0,005	9,45	0,04
24141	ORSE	VASSOURA PIAÇAVA	I	MAT	UN	0,050	11,80	0,59
							TOTAL	2,18
						BDI	27,85%	0,61
							PREÇO UNITARIO C/BDI	2,79

0,00

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%	
GRUPO A		HORISTA	MENSALISTA
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	SEONCI	0,00%	0,00%
A	TOTAL	16,80%	16,80%
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,97%	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,96%	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,86%	0,66%
B4	13º SALÁRIO	10,97%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVA	2,04%	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,34%	7,85%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	TOTAL	47,07%	17,56%
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,44%	4,13%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,41%	2,59%
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,36%	2,55%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
C	TOTAL	12,80%	9,72%
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,91%	2,95%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,46%	0,35%
D	TOTAL	8,37%	3,30%
TOTAL (A+B+C+D)		85,04%	47,38%

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO - BA

0

Responsáveis:

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	UNIDADE	P. TOTAL	Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5
			VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	487.075,94	75.740,31	18.460,18	26.399,52	36.043,62	43.203,64
2.0	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	97.587,67	7.807,01	9.758,77	10.734,64	12.686,40	13.662,27
3.0	SERVIÇOS DE PAISAGISMO	1.118.695,86	44.747,83	78.308,71	89.495,67	123.056,54	167.804,38
4.0	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO	1.561.194,93	0,00	0,00	62.447,80	140.507,54	156.119,49
5.0	ALVENARIA	540.708,00	0,00	10.814,16	27.035,40	43.256,64	54.070,80
6.0	REVESTIMENTOS	182.490,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	73.941,86	0,00	5.175,93	6.654,77	6.654,77	7.394,19
8.0	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS	212.469,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.0	PINTURA	229.901,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.990,10
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	31.942,05	0,00	2.235,94	2.874,78	2.874,78	3.194,21
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	4.371.232,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	3.697.236,60	0,00	0,00	0,00	0,00	369.723,66
13	SERVIÇOS FINAIS	33.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.348,00
TOTAL		12.637.955,19	128.295,16	124.753,69	225.642,58	365.080,30	841.510,73
FINANCEIRO ACUMULADO			128.295,16	253.048,85	478.691,42	843.771,72	1.685.282,45
FÍSICO ACUMULADO			1,02%	2,00%	3,79%	6,68%	13,34%

Mês 6 VALOR (R$)	Mês 7 VALOR (R$)	Mês 8 VALOR (R$)	Mês 9 VALOR (R$)	Mês 10 VALOR (R$)	Mês 11 VALOR (R$)	Mês 12 VALOR (R$)	ACUMULADO
46.126,09	45.736,43	41.742,41	41.304,04	36.530,70	30.783,20	45.005,82	487.075,94
13.662,27	10.734,64	9.758,77	8.782,89	0,00	0,00	0,00	97.587,67
156.617,42	184.243,50	111.869,59	123.056,54	89.495,67	0,00	0,00	1.118.695,86
187.343,39	202.955,34	187.343,39	171.731,44	171.731,44	156.119,49	124.895,59	1.561.194,93
64.884,96	70.292,04	59.477,88	59.477,88	54.070,80	48.663,72	48.663,72	540.708,00
0,00	0,00	0,00	18.249,00	54.747,00	72.996,00	36.498,00	182.490,00
8.133,60	8.133,60	8.873,02	8.133,60	7.394,19	7.394,19	0,00	73.941,86
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	106.234,50	106.234,50	212.469,00
22.990,10	22.990,10	22.990,10	22.990,10	22.990,10	22.990,10	68.970,30	229.901,00
3.513,63	3.513,63	3.833,05	3.513,63	3.194,21	3.194,21	0,00	31.942,05
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.185.616,14	2.185.616,14	4.371.232,28
369.723,66	369.723,66	369.723,66	369.723,66	369.723,66	369.723,66	1.109.170,98	3.697.236,60
3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	10.044,00	33.480,00
876.343,13	871.670,95	818.959,86	830.310,79	813.225,76	3.007.063,20	3.735.099,05	12.637.955,10
2.561.625,58	3.433.296,53	4.252.256,39	5.082.567,18	5.895.792,94	8.902.856,14	12.637.955,19	
20,27%	27,17%	33,65%	40,22%	46,65%	70,45%	100,00%	

P. M. J.
Proc. 441 24

Á
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO DE JUAZEIRO/BA
PREGÃO ELETRONICO Nº 030/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 165/2022

OBJETO : Contratação de empresa especializada para execução de serviços manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

Apresentamos nossa proposta, conforme Anexo I, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 (sessenta) dias

BDI:	27,85%	SINAPI ABRIL/2022 - ORSE MAR/2022 - SICRO ABRIL/2022	DESONERADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Item	Código	Referência	Descrição	Unid.	Quant.	Preço unit.(R$)	P. unit. BDI(R$)	Total(R$)
[illegible]	[illegible]							[illegible]
			1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES					R$ 487.075,94
[illegible]	1	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	R$ 373.474,53	R$ 477.487,19	R$ 477.487,19
1.2	4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	25	R$ 300,00	R$ 383,55	R$ 9.588,75
			2.0 SISTEMA DE IRRIGAÇÃO					R$ 97.587,67
2.1	10538	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	M	1.320,00	R$ 21,66	R$ 27,69	R$ 36.550,80
2.2	3	COMPOSIÇÃO	MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 100CM C/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO	UN	67	R$ 3,70	R$ 4,73	R$ 316,91
2.3	7950	ORSE	FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø=28MM, REF. I100/15, DA SANTENO OU SIMILAR	M	100	R$ 1,00	R$ 1,28	R$ 128,00
2.4	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	132	R$ 145,63	R$ 186,19	R$ 24.577,08
2.5	4	COMPOSIÇÃO	VALVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO	UN	132	R$ 213,41	R$ 272,84	R$ 36.014,88
			3.0 SERVIÇOS DE PAISAGISMO					R$ 1.118.695,86
[illegible]	7253	SINAPI-I	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	288	R$ 145,71	R$ 186,29	R$ 53.651,52
3.2	10234	ORSE	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	6.600,00	R$ 20,06	R$ 25,65	R$ 169.290,00
3.3	4734	SINAPI-I	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	300	R$ 302,74	R$ 387,05	R$ 116.115,00
3.4	10826	SINAPI-I	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	2.400,00	R$ 76,14	R$ 97,34	R$ 233.616,00
3.5	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	660	R$ 49,54	R$ 63,34	R$ 41.804,40
3.6	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	1 572,00	R$ 73,03	R$ 93,37	R$ 146.777,64
3.7	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	480	R$ 139,61	R$ 178,49	R$ 85.675,20
3.8	38365	SINAPI-I	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1 800,00	R$ 1,86	R$ 2,38	R$ 4.284,00
3.9	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	10.117,44	R$ 4,82	R$ 6,16	R$ 62.323,43
3.10	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	384	R$ 351,88	R$ 449,88	R$ 172.753,92
3.11	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M AF_05/2018	UN	100	R$ 252,80	R$ 323,20	R$ 32.320,00

3.12	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	25	R$ 2,65	R$ 3,39	R$ 84,75
			4.0 RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO					R$ 1.561.194,93
4.1	CPU-06	COMP. PRÓPRIA	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	M	3.600,00	R$ 10,36	R$ 13,25	R$ 47.700,00
4.2	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	18.359,77	R$ 41,75	R$ 53,38	R$ 980.044,52
4.3	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	79,48	R$ 616,47	R$ 788,16	R$ 62.642,96
4.4	9418	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	937	R$ 86,22	R$ 110,23	R$ 103.285,51
4.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	245,4	R$ 775,98	R$ 992,09	R$ 243.458,89
4.6	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	245,4	R$ 65,26	R$ 83,43	R$ 20.473,72
4.7	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	245,4	R$ 71,78	R$ 91,77	R$ 22.520,36
4.8	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	245,4	R$ 53,13	R$ 67,93	R$ 16.670,02
4.9	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	122	R$ 64,82	R$ 82,87	R$ 10.110,14
4.10	CPU-51	COMP. PRÓPRIA	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	M2	397,4	R$ 106,85	R$ 136,61	R$ 54.288,81
			5.0 ALVENARIA					R$ 540.708,00
[illegible]	89456	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	2.400,00	R$ 78,36	R$ 100,18	R$ 240.432,00
5.2	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.800,00	R$ 130,48	R$ 166,82	R$ 300.276,00
			6.0 REVESTIMENTOS					R$ 182.490,00
6.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	4.200,00	R$ 8,79	R$ 11,24	R$ 47.208,00
6.2	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	4.200,00	R$ 25,19	R$ 32,21	R$ 135.282,00
			7.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R$ 73.951,86
7.1	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	70	R$ 39,22	R$ 50,14	R$ 3.509,80
7.2	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	650	R$ 17,50	R$ 22,37	R$ 14.540,50

7.3	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	650	R$ 20,73	R$ 26,50	R$ 17.225,00
7.4	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	650	R$ 29,96	R$ 38,30	R$ 24.895,00
7.5	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	50	R$ 52,29	R$ 66,85	R$ 3.342,50
7.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	50	R$ 93,94	R$ 120,10	R$ 6.005,00
7.7	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	50	R$ 36,30	R$ 46,41	R$ 2.320,50
7.8	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2	R$ 822,67	R$ 1.051,78	R$ 2.103,56
			8.0 ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS					R$ 212.469,00
[illegible].1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	200	R$ 632,14	R$ 680,34	R$ 136.068,00
8.2	CPU-31	COMP. PRÓPRIA	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	M2	100	R$ 99,44	R$ 127,13	R$ 12.713,00
8.3	102364	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	200	R$ 249,07	R$ 318,44	R$ 63.688,00
			9.0 PINTURA					R$ 229.902,00
9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	4.200,00	R$ 14,75	R$ 18,86	R$ 79.212,00
9.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.000,00	R$ 13,85	R$ 17,71	R$ 53.130,00
9.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	4.200,00	R$ 13,85	R$ 17,71	R$ 74.382,00
[illegible]	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	250	R$ 40,70	R$ 52,03	R$ 13.007,50
9.5	100734	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	250	R$ 14,10	R$ 18,03	R$ 4.507,50
9.6	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	200	R$ 22,14	R$ 28,31	R$ 5.662,00
			10 SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R$ 31.942,05
10.1	8464	ORSE	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO 2,0 M X 60CM	UN	40	R$ 566,34	R$ 724,07	R$ 28.962,80
10.2	12807	ORSE	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	25	R$ 93,21	R$ 119,17	R$ 2.979,25
			11 CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISACISMO					R$ 4.371.232,28
11.1	101006	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020	M3	50.000,00	R$ 20,75	R$ 26,53	R$ 1.326.500,00
11.2	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8.400,00	R$ 9,15	R$ 11,70	R$ 98.280,00
11.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM) AF_07/2020	M3XKM	105.000,00	R$ 2,73	R$ 3,49	R$ 366.450,00

11.4	100946	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE. TXKM). AF_07/2020	TXKM	76.032,00	R$ 2,38	R$ 3,04	R$ 231.137,28
11.5	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	240.000,00	R$ 2,19	R$ 2,80	R$ 672.000,00
11.6	100951	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	60.000,00	R$ 3,08	R$ 3,94	R$ 236.400,00
11.7	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	120.000,00	R$ 2,83	R$ 3,62	R$ 434.400,00
11.8	5843	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	500	R$ 182,91	R$ 233,85	R$ 116.925,00
11.9	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO AF_06/2014	CHP	250	R$ 306,17	R$ 391,44	R$ 97.860,00
11.10	101009	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	14 400,00	R$ 42,96	R$ 54,95	R$ 791.280,00
			12 MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO					**R$ 3.697.236,60**
12.1	101377	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	420	R$ 4.150,34	R$ 5.306,21	R$ 2.228.608,20
12.2	101410	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	180	R$ 3.413,41	R$ 4.364,04	R$ 785.527,20
12.3	101445	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	120	R$ 4.452,49	R$ 5.692,51	R$ 683.101,20
			13 SERVIÇOS FINAIS					**R$ 33.480,00**
13.1	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	12000	R$ 2,18	R$ 2,79	R$ 33.480,00
			PREÇO TOTAL					**R$ 12.637.955,19**

Valor Total: R$ 12.637.955,19 (DOZE MILHÕES, SEISCENTOS E TRINTA E SETE MIL, NOVECENTOS E CINQUENTA E CINCO REAIS E DEZENOVE CENTAVOS.

Declaramos que manteremos válida a nossa proposta por 60 (Sessenta) dias contados da data de apresentação da mesma.

PRAZO DE ENTREGA: Conforme Edital.

Declaramos que:

[illegible]ço proposto está incluso e diluído os custos que envolvem o perfeito fornecimento do contrato, bem como todos os custos relativos a mão de obra, encargos sociais e trabalhistas, as contribuições fiscais, [illegible]porte e seguro, bem como as despesas diretas e indiretas e quaisquer outras necessárias a total fornecimento do fornecimento.

Cumpriremos rigorosamente as especificações e as recomendações da fiscalização da Contratante.

Que temos pleno conhecimento dos trechos e das condições locais, comprometendo-nos desde já a executar o serviço na forma exigida por esta Administração.

**À
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO DE JUAZEIRO/BA
PREGÃO ELETRONICO Nº 030/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 165/2022**

OBJETO : Contratação de empresa especializada para execução de serviços manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

BDI:	27,85%	SINAPI ABRIL/2022 - ORSE MAR/2022 - SICRO ABRIL/2022	DESONERADO

COMPOSIÇÕES

[illegible]			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI				Valor (R$)	R$ 373.474,53
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MÃO DE OBRA					
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MÃO DE OBRA					
1.1.1.1	SINAPI	91678	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12	132	H	R$ 77,04	R$ 122.031,36
1.1.1.2	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12	132	H	R$ 28,46	R$ 45.080,64
[illegible]1.3	SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12	1	MES	R$ 3.272,87	R$ 39.274,44
1.1.1.4	SICRO	E9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Motocicleta	36	22	CHP	R$ 40,37	R$ 31.970,03
1.1.1.5	SICRO	E9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Motocicleta	36	154	CHI	R$ 5,77	R$ 31.983,34
1.1.1.6	SINAPI-I	4222	GASOLINA COMUM	144	18	L	R$ 7,24	R$ 18.766,08
1.1.1.7	SICRO	E9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Pickup Compacta	12	132	CHP	R$ 40,37	R$ 63.946,08
1.1.1.8	SICRO	E9093	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Pickup Compacta	12	44	CHI	R$ 5,77	R$ 3.046,56
1.1.1.9	SINAPI-I	4222	GASOLINA COMUM	48	50	L	R$ 7,24	R$ 17.376,00
2			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 13.906,20
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit (R$)	Total(R$)
			MATERIAIS E SERVIÇOS					
1.1.1.1	SINAPI	91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	1	22	CHP	R$ 257,95	R$ 5.674,90
[illegible].2	SINAPI	91032	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHI DIURNO. AF_06/2015	1	154	CHI	R$ 53,45	R$ 8.231,30
3			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 1,70
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MATERIAIS E SERVIÇOS					
1.1.1.1	cotação		Micro Aspersor p/irrigação TOP RSB preto 71L, micro tubo 4/5 x 100cm c/conector, haste 360 para micro tubo.	1		M2	R$ 2,00	R$ 2,00
1.1.1.2	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,07		H	R$ 24,29	R$ 1,70
4			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 213,41
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MATERIAIS E SERVIÇOS					
1.1.1.1	SINAPI-I	11747	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2 " (REF 1552-B)	1		UN	R$ 212,44	R$ 212,44
1.1.1.2	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,04		H	R$ 24,29	R$ 0,97

Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			[illegible]				[illegible]	MÊS
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 16.232,04
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MATERIAIS E SERVIÇOS					
1.1.1.1	SINAPI	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	1	22	CHP	R$ 322,30	R$ 7.090,60
1.1.1.2	SINAPI	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	1	154	CHI	R$ 59,36	R$ 9.141,44

Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			[illegible]				[illegible]	MÊS
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 21.907,60
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MATERIAIS E SERVIÇOS					
1.1.1.1	SINAPI	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	1	4400	TXKM	R$ 2,83	R$ 12.452,00
1.1.1.2	SINAPI	101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	1	220	T	R$ 42,98	R$ 9.455,60

Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 2.175,69
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
			MATERIAIS E SERVIÇOS					
1.1.1.1	SICRO	E9089	Roçadeira costal - 1,40 kW	1	66	CHP	R$ 10,61	R$ 700,25
1.1.1.2	SICRO	E9089	Roçadeira costal - 1,40 kW	1	110	CHI	R$ 0,44	R$ 48,29
1.1.1.3	SINAPI-I	4222	GASOLINA COMUM	1,12	176	L	R$ 7,24	R$ 1.427,15
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI				Valor (R$)	R$ 10,36
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid	Preço unit.(R$)	Total(R$)
1.1.1.1	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,05	H	R$ 24,89	R$ 1,24
1.1.1.2	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,5	H	R$ 18,23	R$ 9,12

Item	Referência	Código	Descrição	Quant		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
[illegible]			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 0,66
Item	Referência	Código	Descrição	Quant		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
1.1.1.1	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,0278	H	R$ 18,23	R$ 0,51
1.1.1.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	1	0,0626	M3 X KM	R$ 2,35	R$ 0,15

Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
[illegible]			[illegible]				[illegible]	[illegible]
			Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.				Valor (R$)	R$ 109,87
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
1.1.1.1	SINAPI-I	3	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	1	0,2	L	R$ 13,21	R$ 2,64

1.1.1.2	SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	1	0,038	M3	R$ 100,00	R$ 3,80
1.1.1.3	SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	1	27,05	KG	R$ 0,76	R$ 20,56
1.1.1.4	SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	1,8	H	R$ 24,77	R$ 44,59
1.1.1.5	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	2,1	H	R$ 18,23	R$ 38,28
1.1.1.6	SINAPI							
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.							Valor (R$)	R$ 99,44
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
1.1.1.1	SINAPI-I	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3.35 MM, = 6,23 KG/M (NBR 5580)	1	0,5	M	R$ 141,10	R$ 70,55
1.1.1.2	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,67	H	R$ 24,89	R$ 16,68
1.1.1.3	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,67	H	R$ 18,23	R$ 12,21
[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]	[redacted]
Nota: No custo unitário do serviço não está incluso o BDI.							Valor (R$)	R$ 10,36
Item	Referência	Código	Descrição	Quant.		Unid.	Preço unit.(R$)	Total(R$)
1.1.1.2	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,05	H	R$ 24,89	R$ 1,24
1.1.1.3	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	0,5	H	R$ 18,23	R$ 9,12

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://c.tce.pb.gov.br/e-tcepb/validaDoc.seam Código do documento: 4e735234-d79a-433a-aff6-15b34d2bf703

À
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO DE JUAZEIRO/BA
PREGÃO ELETRONICO Nº 030/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 165/2022

OBJETO : Contratação de empresa especializada para execução de serviços manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

DETALHAMENTO DA TAXA DE BDI/LDI

SEVIÇO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTÊNÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BA.				
Agente Executor:				
Prefeitura Municipal de Juazeiro				
Programa: Modalidade:				
		Desonerado		
Tipo de Obra:				
Construção de Edifícios				
Itens		Limites		Adotado
	1º Quartil	Médio	3º Quartil	
Administração Central (AF)	3,00%	4,00%	5,50%	3,50%
Seguro e Garantian (SG)	0,80%	0,80%	1,00%	0,80%
Risco (R)	0,97%	1,27%	1,27%	1,12%
Despesas Financeiras (DF)	0,59%	1,23%	1,39%	0,91%
Lucro (L)	6,16%	7,40%	8,96%	6,78%
Impostos				
ISS[2] (IF1)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
Cofins (IF2)	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
PIS (IF3)	0,65%	0,65%	0,65%	0,65%
INSS (Desonerado) (IF4)	0,00%	4,50%	4,50%	4,50%
Bdi Adotado[3]	19,85%	29,79%	34,00%	27,85%
VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA				
TIPOS DE OBRA	1º Quartil		Médio	3º Quartil

Construção de Edifícios	20,34%	22,12%	25,00%

Fórmula adotada:

$$BDI = \frac{(1 + AF + SG + R)x(1 + DF))x(1+L)}{(1 - \Sigma IF)} - 1$$

O limites adotados para os sub-itens passíveis de aceitação para o cálculo da taxa de BDI são aqueles estabelecidos no Acórdão 2622/2013 do TCU.

Na maioria dos municípios a alíquota é de 5%; como não incide sobre materiais, equipa-mentos e subempreitadas, a respeito disso a Lei Complementar 012/2014 Art. 77. § 4° "Nas prestação de serviços de pavimentação, reparação, conservação e reforma de estradas e pontes a que se referem os itens 7.02 e 7.05 da lista de anexos dessa lei, o imposto será calculado sobre o preço deduzido os materiais até o limite de 50% (Cinquenta por cento) do valor dos serviços. (AC)". Com isso, 5% (ISS) incidindo sobre 50%, corresponde à mão-de-obra do serviço, resulta em 2,5% do valor total.

Na maioria dos municípios a alíquota é de 5%; como não incide sobre materiais, equipa-mentos e subempreitadas, a respeito disso a Lei Complementar 012/2014 Art. 77. §

3° "Nas prestações de serviços a que se referem os itens 7.02, 7.05 e 7.17 da lista de serviços do Anexo II desta Lei, com exceção dos serviços de pavimentação, reparação, conservação e reforma de estradas e pontes, o imposto será calculado sobre o preço deduzido os materiais até o limite de 40% (quarenta por cento) do valor dos serviços. (NR)". Com isso, 5% (ISS) incidindo sobre 40%, corresponde à mão-de-obra do serviço, resulta em 3,00% do valor total.

O BDI adotado dentro dos limites estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013 do TCU são acatados sem necessidade de justificativas.

À
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO DE JUAZEIRO/BA
PREGÃO ELETRONICO Nº 030/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 165/2022

OBJETO . Contratação de empresa especializada para execução de serviços manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	UNIDADE		Mês 1	Mês 2	Mês 3	Mês 4	Mês 5	Mês 6	Mês 7	Mês 8	Mês 9	Mês 10	Mês 11	Mês 12	ACUMULADO
			VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	VALOR (R$)	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 487.075,94	75.740,31 15,55%	18.460,18 3,79%	26 399,52 5,42%	36.043,62 7,40%	43.203,64 8,87%	46.126,09 9,47%	45.736,43 9,39%	41.742,41 8,57%	41.304,04 8,48%	36.530,70 7,50%	30.783,20 6,32%	45.005,82 9,24%	R$ 487.075,94
2.0	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	R$ 97.587,67	7.807,01 8,00%	9 758,77 10,00%	10.734,64 11,00%	12.686,40 13,00%	13.662,27 14,00%	13.662,27 14,00%	10 734,64 11,00%	9.758,77 10,00%	8 782,89 9,00%	0	0	0	R$ 97.587,67
3.0	SERVIÇOS DE PAISAGISMO	R$ 1 118.695,86	44.747,83 4,00%	78.308,71 7,00%	89.495,67 8,00%	123.056,34 11,00%	167.804,38 15,00%	156.617,42 14,00%	134.243,50 12,00%	111.869,59 10,00%	123 056,54 11,00%	89.495,67 8,00%	0	0	R$ 1.118.695,86
4.0	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO	R$ 1.561.194,93	0	0	62.447,80 4,00%	140.507,54 9,00%	156.119,49 10,00%	187 343,39 12,00%	202.955,34 13,00%	187.343,39 12,00%	171.731,44 11,00%	171.731,44 11,00%	156.119,49 10,00%	124.895,59 8,00%	R$ 1.561.194,93
5.0	ALVENARIA	R$ 540 708,00	0	10.814,16 2,00%	27 035,40 5,00%	43.256,64 8,00%	54.070,80 10,00%	64.884,96 12,00%	70.292,04 13,00%	59.477,88 11,00%	59.477,88 11,00%	54.070,80 10,00%	48.663,72 9,00%	48.663,72 9,00%	R$ 540.708,00
6.0	REVESTIMENTOS	R$ 182.490,00	0	0	0	0	0	0	0	0	18.249,00 10,00%	54.747,00 30,00%	72.996,00 40,00%	36.498,00 20,00%	R$ 182.490,00
7.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R$ 73.941,86	0	5.175,93 7,00%	6.654,77 9,00%	6.654,77 9,00%	7.394,19 10,00%	8.133,60 11,00%	8.133,60 11,00%	8.873,02 12,00%	8.133,60 11,00%	7.394,19 10,00%	7.394,19 10,00%	0	R$ 73.941,86
8.0	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS	R$ 212 469,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106 234,50 50,00%	106.234,50 50,00%	R$ 212.469,00
9.0	PINTURA	R$ 229.901,00	0	0	0	0	22.990,10 10,00%	22.990,10 10,00%	22.990,10 10,00%	22.990,10 10,00%	22.990,10 10,00%	22.990,10 10,00%	22.990,10 10,00%	68.970,30 30,00%	R$ 229.901,00
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 31.942,05	0	2.235,94 7,00%	2.874,78 9,00%	2.874,78 9,00%	3.194,21 10,00%	3.513,63 11,00%	3.513,63 11,00%	3.833,05 12,00%	3.513,63 11,00%	3.194,21 10,00%	3.194,21 10,00%	0	R$ 31.942,05
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	R$ 4.371.232,28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.185.616,14 50,00%	2 185.616,14 50,00%	R$ 4.371.232,28
12	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	R$ 3.697.236,60	0	0	0	0	369 723,66 10,00%	369.723,66 10,00%	369.723,66 10,00%	369.723,66 10,00%	369 723,66 10,00%	369.723,66 10,00%	369.723,66 10,00%	1.109.170,98 30,00%	R$ 3.697.236,60
13	SERVIÇOS FINAIS	R$ 33.480,00	0	0	0	0	3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	3.348,00	10.044,00	R$ 33.480,00
TOTAL		R$ 12.437.955,19	R$ 128.295,15	R$ 124.753,69	R$ 235.642,58	R$ 345.080,30	10,00% R$ 841.510,73	10,00% R$ 876.343,13	10,00% R$ 871.678,93	10,00% R$ 818.959,86	10,00% R$ 830.310,79	10,00% R$ 813.125,76	10,00% R$ 3.007.063,24	30,00% R$ 3.735.090,05	R$ 12.437.955,19
FINANCEIRO ACUMULADO			R$ 128.295,15	R$ 124.753,69	R$ 225.643,00	R$ 365.080,20	R$ 842.510,73	R$ 876.343,13	R$ 871.678,38	R$ 818.959,86	R$ 830.310,79	R$ 813.125,76	R$ 3.007.063,24	R$ 3.535.090,05	R$ 12.437.955,19
FÍSICO ACUMULADO			1,03%	0,99%	1,79%	2,89%	6,66%	6,98%	6,90%	6,40%	6,57%	6,45%	23,70%	29,55%	100,00%

À
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO DE JUAZEIRO/BA
PREGÃO ELETRONICO Nº 030/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 165/2022

OBJETO : Contratação de empresa especializada para execução de serviços manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

CURVA ABC				
Ítem	**Descrição**	**Total(R$)**	**PERC.**	**ACUM.**
12.1	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R$ 2.228.608,20	18,66%	18,66%
4.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA.	R$ 980.044,52	8,21%	26,87%
11.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11	R$ 791.280,00	6,63%	33,50%
12.2	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R$ 785.527,20	6,58%	40,08%
12.3	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	R$ 683.101,20	5,72%	45,80%
11.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). A	R$ 672.000,00	5,63%	51,43%
11.1	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020	R$ 560.313,60	4,69%	56,12%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R$ 532.990,49	4,46%	60,58%
11.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM; E	R$ 434.400,00	3,64%	64,22%
11.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3	R$ 366.450,00	3,07%	67,29%
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLO	R$ 300.276,00	2,51%	69,80%
4.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACA	R$ 243.458,89	2,04%	71,84%
5.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDE	R$ 240.432,00	2,01%	73,86%
11.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM; E	R$ 236.400,00	1,98%	75,84%
3.4	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDÊNIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= +50	R$ 233.616,00	1,96%	77,79%
11.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF	R$ 231.137,28	1,94%	79,73%
3.10	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	R$ 172.753,92	1,45%	81,17%
3.2	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	R$ 169.290,00	1,42%	82,59%

3.6	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	R$ 146.777,64	1,23%	83,82%
8.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20	R$ 136.068,00	1,14%	84,96%
6.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANU	R$ 135.282,00	1,13%	86,09%
11.8	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	R$ 116.925,00	0,98%	87,07%
3.3	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	R$ 116.115,00	0,97%	88,05%
4.4	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25C	R$ 103.285,51	0,86%	88,91%
11.2	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M^3 - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAU	R$ 98.280,00	0,82%	89,73%
11.9	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	R$ 97.860,00	0,82%	90,55%
3.7	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/	R$ 85.675,20	0,72%	91,27%
9.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	R$ 79.212,00	0,66%	91,93%
9.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	R$ 74.382,00	0,62%	92,56%
8.3	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM D	R$ 63.688,00	0,53%	93,09%
4.3	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO	R$ 62.642,96	0,52%	93,61%
3.9	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	R$ 62.323,43	0,52%	94,14%
9.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	R$ 57.330,00	0,48%	94,62%
4.10	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	R$ 54.288,81	0,45%	95,07%
3.1	TERRA VEGETAL (GRANEL)	R$ 53.651,52	0,45%	95,52%
6.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COL	R$ 47.208,00	0,40%	95,92%
4.1	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO	R$ 44.820,00	0,38%	96,29%
3.5	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	R$ 41.804,40	0,35%	96,64%
2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	R$ 36.550,80	0,31%	96,95%
2.5	VALVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO	R$ 36.014,88	0,30%	97,25%

13.1	LIMPEZA GERAL	R$ 33.480,00	0,28%	97,53%
3.11	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/20	R$ 32.320,00	0,27%	97,80%
10.1	FORNECIMENTO E INSTAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	R$ 31.706,80	0,27%	98,07%
7.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R$ 24.895,00	0,21%	98,27%
2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	R$ 24.577,08	0,21%	98,48%
4.7	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 C	R$ 22.520,36	0,19%	98,67%
8.2	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	R$ 22.047,50	0,18%	98,85%
4.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA	R$ 20.473,72	0,17%	99,02%
7.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R$ 17.225,00	0,14%	99,17%
4.8	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	R$ 16.670,02	0,14%	99,31%
7.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R$ 14.540,50	0,12%	99,43%
9.4	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO	R$ 13.007,50	0,11%	99,54%
4.9	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTU	R$ 10.110,14	0,08%	99,62%
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO	R$ 9.588,75	0,08%	99,70%
7.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO	R$ 6.005,00	0,05%	99,75%
9.6	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	R$ 5.662,00	0,05%	99,80%
9.5	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERF	R$ 4.507,50	0,04%	99,84%
3.8	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	R$ 4.284,00	0,04%	99,88%
7.1	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	R$ 3.509,80	0,03%	99,91%
7.5	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	R$ 3.342,50	0,03%	99,93%
10.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR 110W EM LED PARA JARDINS	R$ 3.036,50	0,03%	99,96%
7.7	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	R$ 2.320,50	0,02%	99,98%

7.8	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E	R$ 2.103,56	0,02%	100,00%
2.2	MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 100CM C/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICR	R$ 316,91	0,00%	100,00%
2.3	FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRI	R$ 128,00	0,00%	100,00%
3.12	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AP_05/2018	R$ 84,75	0,00%	100,00%

05

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					R$	541.469,43
1.1	1	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R$ 416.876,56	R$ 532.976,68	R$	532.976,68
1.2	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA ACO GALVANIZADO	M2	25,00	R$ 297,00	R$ 379,71	R$	9.492,75
2			**SISTEMA DE IRRIGAÇÃO**					R$	96.591,44
2.1	10536	ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	M	1.320,00	R$ 21,42	R$ 27,39	R$	36.154,80
2.2	3	COMPOSIÇÃO	MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 100CM C/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO.	UN	67,00	R$ 3,66	R$ 4,68	R$	313,56
2.3	7950	ORSE	FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø=28MM, REF. I100/15, DA SANTENO OU SIMILAR	M	100,00	R$ 0,99	R$ 1,27	R$	127,00
2.4	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	132,00	R$ 144,17	R$ 184,32	R$	24.330,24
2.5	4	COMPOSIÇÃO	VALVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO	UN	132,00	R$ 211,28	R$ 270,12	R$	35.655,84
3			**SERVIÇOS DE PAISAGISMO**					R$	1.107.506,28
3.1	7253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	288,00	R$ 144,26	R$ 184,42	R$	53.112,96
3.2	10234	ORSE	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	6.600,00	R$ 19,85	R$ 25,38	R$	167.508,00
3.3	4734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	300,00	R$ 299,71	R$ 383,18	R$	114.954,00
3.4	10826	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	2.400,00	R$ 75,38	R$ 96,37	R$	231.288,00
3.5	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF 05/2018	UN	660,00	R$ 49,05	R$ 62,71	R$	41.388,60
3.6	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UN	1.572,00	R$ 72,29	R$ 92,42	R$	145.284,24
	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	480,00	R$ 138,21	R$ 176,70	R$	84.816,00
	38355	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	M2	1.800,00	R$ 1,84	R$ 2,35	R$	4.230,00
3.9	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF 05/2018	M2	10.117,44	R$ 4,78	R$ 6,11	R$	61.817,56
3.10	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UN	384,00	R$ 348,36	R$ 445,38	R$	171.025,92
3.11	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF 05/2018	UN	100,00	R$ 250,27	R$ 319,97	R$	31.997,00
3.12	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF 05/2018	M2	25,00	R$ 2,63	R$ 3,36	R$	84,00
4			**RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO**					R$	1.542.582,31
4.1	CPU-06	COMP. PRÓPRIA	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	M	3.600,00	R$ 9,64	R$ 12,32	R$	44.352,00
4.2	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 06/2016	M	18.359,77	R$ 41,33	R$ 52,84	R$	970.130,25
4.3	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	79,45	R$ 610,28	R$ 780,24	R$	62.013,48
4.4	9416	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	937,00	R$ 85,36	R$ 109,13	R$	102.254,81
4.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	245,40	R$ 768,20	R$ 982,14	R$	241.017,18
4.6	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	245,40	R$ 64,60	R$ 82,59	R$	20.267,59
4.7	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF 12/2015	M2	245,40	R$ 71,06	R$ 90,84	R$	22.292,14
4.8	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	245,40	R$ 52,61	R$ 67,26	R$	16.505,60
4.9	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF 06/2016	M	122,00	R$ 64,17	R$ 82,04	R$	10.008,88
4.10	CPU-51	COMP. PRÓPRIA	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	M2	397,40	R$ 105,77	R$ 135,23	R$	53.740,40
5			**ALVENARIA**					R$	535.368,00
5.1	89456	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF 12/2014	M2	2.400,00	R$ 77,59	R$ 99,20	R$	238.080,00
5.2	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	1.800,00	R$ 129,18	R$ 165,16	R$	297.288,00
6			**REVESTIMENTOS**					R$	180.600,00
6.1	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 06/2014	M2	4.200,00	R$ 8,71	R$ 11,14	R$	46.788,00
6.2	87546	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	4.200,00	R$ 24,92	R$ 31,86	R$	133.812,00
7.			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**					R$	73.217,04
7.1	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	70,00	R$ 38,82	R$ 49,63	R$	3.474,10
7.2	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	650,00	R$ 17,33	R$ 22,16	R$	14.404,00
7.3	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	650,00	R$ 20,52	R$ 26,23	R$	17.049,50
7.4	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	650,00	R$ 29,67	R$ 37,93	R$	24.654,50
7.5	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	50,00	R$ 51,77	R$ 66,19	R$	3.309,50
7.6	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	50,00	R$ 93,01	R$ 118,91	R$	5.945,50
7.7	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	50,00	R$ 35,94	R$ 45,95	R$	2.297,50
7.8	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	2,00	R$ 814,41	R$ 1.041,22	R$	2.082,44
8			**ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS**					R$	219.591,00
8.1	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2"ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P	M	200,00	R$ 526,83	R$ 673,55	R$	134.710,00
8.2	CPU-31	COMP. PRÓPRIA	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	M2	100,00	R$ 170,72	R$ 218,27	R$	21.827,00
8.3	102364	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF 03/2021	M2	200,00	R$ 246,59	R$ 315,27	R$	63.054,00
9			**PINTURA**					R$	217.510,00
9.1	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	4.200,00	R$ 14,60	R$ 18,67	R$	78.414,00
9.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	3.000,00	R$ 13,71	R$ 17,53	R$	52.590,00
9.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	4.200,00	R$ 13,71	R$ 17,53	R$	73.626,00
9.4	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	M2	250,00	R$ 40,30	R$ 51,52	R$	12.880,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

9.5	100734	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2	250,00	R$ 13,96	R$ 17,85	R$	4.462,50
9.6	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	200,00	R$ 21,93	R$ 28,04	R$	5.609,00
10			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**					R$	34.396,15
10.1	7	COMP. PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTAÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	UN	40,00	R$ 613,61	R$ 784,76	R$	31.390,40
10.2	8	COMP. PRÓPRIA	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REFLETOR 110W EM LED PARA JARDINS	UN	25,00	R$ 94,04	R$ 120,23	R$	3.005,75
11			**CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO**					R$	4.318.761,50
11.1	101006	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³, AF 07/2020	M3	50.000,00	R$ 20,55	R$ 26,27	R$	1.313.500,00
11.2	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	8.400,00	R$ 9,06	R$ 11,58	R$	97.272,00
11.3	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	105.000,00	R$ 2,70	R$ 3,45	R$	362.250,00
11.4	100946	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	76.032,00	R$ 2,35	R$ 3,00	R$	228.096,00
11.5	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	240.000,00	R$ 2,16	R$ 2,76	R$	662.400,00
11.6	100951	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	60.000,00	R$ 3,04	R$ 3,89	R$	233.400,00
11.7	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	120.000,00	R$ 2,80	R$ 3,58	R$	429.600,00
[illegible]	5843	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	500,00	R$ 181,07	R$ 231,50	R$	115.750,00
[illegible]	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	250,00	R$ 303,10	R$ 387,51	R$	96.877,50
11.10	101009	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF 07/2020	T	14.400,00	R$ 42,35	R$ 54,14	R$	779.616,00
12			**MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO**					R$	3.697.236,60
12.1	101377	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	420,00	R$ 4.150,34	R$ 5.306,21	R$	2.228.608,20
12.2	101410	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	180,00	R$ 3.413,41	R$ 4.364,04	R$	785.527,20
12.3	101445	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	120,00	R$ 4.452,49	R$ 5.692,51	R$	683.101,20
13			**SERVIÇOS FINAIS**					R$	33.000,00
13.1	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	12.000,00	R$ 2,15	R$ 2,75	R$	33.000,00
							TOTAL	R$	12.808.880,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

1 SERVIÇOS PRELIMINARES

1.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,0000000	416.876,56	416.876,56
	91678	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.584,0000000	77,04	122.031,36
	91678	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.589,0000000	77,04	122.416,56
	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,0000000	3.272,87	39.274,44
	E9093	SICRO3	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Motocicleta	UN	792,0000000	30,28	23.984,53
	E9093	SICRO3	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Motocicleta	UN	5.544,0000000	4,13	22.879,53
	4222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	2.592,0000000	7,24	18.766,08
	E9093	SICRO3	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Pickup Compacta	UN	1.584,0000000	30,28	47.969,06
	E9093	SICRO3	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) - Pickup Compacta	UN	528,0000000	4,13	2.179,00
	4222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	2.400,0000000	7,24	17.376,00

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	4813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	m²	1,0000000	297,00	297,00

SISTEMA DE IRRIGAÇÃO

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10538	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo pvc p/irrigação d=50mm, PN-40, linha Irrigá-LF, Tigre ou similar	m	1,0000000	21,42	21,42
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2080990	18,23	3,79
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2080990	24,29	5,05
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	kg	0,0012000	70,29	0,08
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	l	0,0005000	67,32	0,03
Insumo	8369	ORSE	Tubo PVC p/irrigação LF PN 40 JE Ø 50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	m	1,0500000	11,88	12,47

2.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3	Próprio	MICRO ASPERSOR P/ IRRIGAÇÃO TOP RDB PRETO 71L, CIBRO TUBO 4/5 X 100CM C/ CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO	UN	1,0000000	3,66	3,66
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0693000	24,29	1,68
Insumo	COTAÇÃO09787	Próprio	MICRO ASPERSOR P/ IRRIGAÇÃO TOP RDB PRETO 71L, CIBRO TUBO 4/5 X 100CM C/ CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO	m²	1,0000000	1,98	1,98

2.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7950	ORSE	Fornecimento de mangueira em polietileno linear de baixa densidade, perfurada a raio laser, para irrigação, com ø=28mm, ref. I100/15, da Santeno ou similar	m	1,0000000	0,99	0,99
Insumo	7899	ORSE	Mangueira em polietileno linear de baixa densidade, perfurada a raio laser, para irrigação, com ø=28mm, ref. I100/15, da Santeno ou similar	m	1,0000000	0,99	0,99

2.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	144,17	144,17
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3364020	24,29	8,17
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3364020	17,82	5,99
Insumo	3146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0240000	12,77	0,31
Insumo	6028	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 " (REF 1509)	UN	1,0000000	129,70	129,70

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4	Próprio	VALVULA DE REGULAÇÃO DE PRESSÃO	UN	1,0000000	211,28	211,28
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0396000	24,29	0,96
Insumo	11747	SINAPI	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2 " (REF 1552-B)	UN	1,0000000	210,32	210,32

3 SERVIÇOS DE PAISAGISMO

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	7253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	1,0000000	144,25	144,25

3.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	1,0000000	19,85	19,85
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0693000	18,23	1,26
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0693000	18,89	1,31
Insumo	140	ORSE	Adubo orgânico bovino, cacau ou similar	m³	0,0050000	16,83	0,08
Insumo	2208	ORSE	Terra vegetal	m³	0,0800000	62,77	5,02
Insumo	3800	ORSE	Adubo mineral NPK (10-10-10)	kg	0,1000000	2,97	0,30
Insumo	11005	ORSE	Grama esmeralda em placas	m²	1,0000000	11,88	11,88

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	4734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	1,0000000	299,71	299,71

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10826	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	1,0000000	75,38	75,38

3.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	1,0000000	49,05	49,05
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1004950	18,23	1,83
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0252450	18,89	0,48
Insumo	365	SINAPI	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSAO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	UN	1,0000000	46,74	46,74

3.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	1,0000000	72,29	72,29

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7190280	18,23	13,1
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1791900	18,89	3,3
Insumo	358	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	UN	1,0000000	55,79	55,79

3.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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	1,0000000	138,21	138,21
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0296090	18,23	18,7
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2574000	18,89	4,86
Insumo	359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *2* M	UN	1,0000000	114,58	114,58

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	38365	SINAPI	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	m²	1,0000000	1,84	1,84

3.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
[illegible]posição	98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	m²	1,0000000	4,78	4,78
[illegible] de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0619750	18,23	1,13
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0156420	18,89	0,30
Insumo	3123	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	KG	0,1000000	4,75	0,48
Insumo	38125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG	2,5000000	1,15	2,87

3.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	1,0000000	348,36	348,36
Composição Auxiliar	91534	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,2999000	235,27	70,56
Composição Auxiliar	91635	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,2252000	53,67	65,63
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,9183800	18,23	78,7
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0761100	18,89	20,3
Insumo	38641	SINAPI	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	UN	1,0000000	113,08	113,08

3.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	UN	1,0000000	250,27	250,27
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,4197000	155,89	65,34
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	1,7142000	62,14	106,52
[illegible]e Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1116700	18,23	38,50
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1125810	18,89	39,91

3.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	1,0000000	2,63	2,63
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0707850	18,23	1,29
Mão de Obra	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0707850	18,89	1,34

4 **RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO**

4.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-06	Próprio	Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	m	1,0000000	9,64	9,64
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0495000	24,89	1,23
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4613400	18,23	8,41

4.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1,0000000	41,33	41,33
Composição Auxiliar	92961	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	CHI	0,0830000	4,99	0,41
Composição Auxiliar	92960	SINAPI	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	CHP	0,0170000	20,30	0,35
Composição Auxiliar	88631	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0020000	556,55	1,11
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4608450	18,23	8,40
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2316600	24,89	5,77
Mão de Obra	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0980100	18,71	1,83
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0070000	99,00	0,69
Insumo	34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0500000	455,40	22,77

4.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://e.[illegible]ba.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 4e735224-d79a-433a-aff6-15b34d2bf703

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Composição	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,0000000	610,26	610,26
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,7320000	1,82	1,33
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,6902000	0,37	0,25
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2245300	18,23	40,55
Mão de Obra	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4067900	23,03	32,40
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,7277000	99,00	72,04
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	381,6832000	0,75	287,18
Insumo	4734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,5890000	299,71	176,53
4.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	9418	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	1,0000000	85,36	85,36
[illegible] de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8533800	18,23	15,56
[illegible] de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4950000	24,89	12,32
Insumo	2540	ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg	0,5200000	3,37	1,75
Insumo	2684	ORSE	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	kg	4,0000000	1,20	4,79
Insumo	9758	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, dim 25x25 cm - para deficiente visual	m²	1,0500000	48,51	50,94
4.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m³	1,0000000	766,20	766,20
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,2130000	455,43	552,44
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,1946300	18,23	76,47
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9631700	24,89	48,86
Mão de Obra	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2334400	24,65	55,05
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000000	3,29	6,57
Insumo	4460	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,5000000	11,52	28,81
4.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1,0000000	64,60	64,60
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	11,58	0,05
Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483000	12,21	0,59
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947000	0,60	0,12
[illegible]posição [illegible]ar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504000	0,85	0,13
Mão de Obra	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3918420	24,77	9,71
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3918420	18,23	7,14
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	99,00	5,62
Insumo	36155	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	m²	1,0487000	38,79	40,68
Insumo	4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0065000	86,12	0,56
4.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	1,0000000	71,05	71,05
Composição Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	11,58	0,05
Composição Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1947000	0,60	0,12
Composição Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0483000	12,21	0,59
Composição Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1504000	0,85	0,13
Mão de Obra	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3920400	24,77	9,71
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3920400	18,23	7,15
Insumo	36156	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	m²	1,0487000	44,94	47,12
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0568000	99,00	5,62
Insumo	4741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	m³	0,0065000	86,12	0,56
4.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94281	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1,0000000	52,61	52,61

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4928220	18,23	8,98
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4928220	24,89	12,27
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0100000	99,00	0,99
Insumo	34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0560000	455,40	25,50
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	3,29	0,66
Insumo	6189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1250000	33,67	4,21
4.9	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94282	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1,0000000	64,17	64,17
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7610130	18,23	13,87
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7611120	24,89	18,94
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0100000	99,00	0,99
Insumo	34492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³	0,0560000	455,40	25,50
Insumo	4517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2000000	3,29	0,66
Insumo	6189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1250000	33,67	4,21
4.10	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	CPU-51	Próprio	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SBRE CAMADA DE AREIA	m²	1,0000000	105,77	105,77
Mão de Obra	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7820000	24,77	44,14
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9146600	18,23	34,90
Insumo	3	SINAPI	ACIDO CLORIDRICO / ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,2000000	13,08	2,62
Insumo	370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0380000	99,00	3,76
Insumo	1379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	27,0500000	0,75	20,29
5			**ALVENARIA**				
5.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89456	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	m²	1,0000000	77,69	77,69
Composição Auxiliar	88626	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0104000	546,72	5,69
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5519250	24,89	13,74
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4158000	18,23	7,58
Insumo	34570	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	10,9000000	3,75	40,90
Insumo	38600	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,9100000	4,04	3,68
Insumo	38598	SINAPI	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,1100000	2,25	0,25
Insumo	38593	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,6800000	2,12	1,44
Insumo	38594	SINAPI	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	0,6800000	3,35	2,28
Insumo	34547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,3950000	5,13	2,03
5.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	1,0000000	129,18	129,18
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0183000	571,34	10,46
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2968000	24,89	57,17
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1469150	18,23	20,91
Insumo	7267	SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	UN	56,6200000	0,62	35,31
Insumo	37395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	0,0193000	62,38	1,20
Insumo	34547	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	M	0,8050000	5,13	4,13
6			**REVESTIMENTOS**				
6.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	87904	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1,0000000	8,71	8,71
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0042000	611,13	2,57
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	18,23	1,64
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1806750	24,89	4,50
6.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit.**	**Total**
Composição	87548	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1,0000000	24,92	24,92
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0213000	657,94	14,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3465000	24,89	8,62
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1257300	18,23	2,29

7			**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS**				
7.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	38,82	38,82
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1881000	24,29	4,57
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1881000	17,82	3,35
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0053000	12,77	0,07
Insumo	11830	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	UN	1,0000000	30,83	30,83

7.2	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1,0000000	17,33	17,33
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3156720	17,82	5,62
[illegible] de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3156120	24,29	7,67
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1060000	1,97	0,21
Insumo	9867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	3,61	3,83

7.3	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1,0000000	20,52	20,52
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3648150	24,29	8,86
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3648150	17,82	6,50
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1230000	1,97	0,24
Insumo	9868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	4,63	4,92

7.4	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1,0000000	29,67	29,67
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4354020	17,82	7,76
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4354020	24,29	10,58
Insumo	38383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,1470000	1,97	0,29
Insumo	9869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0610000	10,40	11,04

7.5	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,0000000	51,77	51,77
Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,0000000	6,39	12,77
[illegible]posição [illegible]	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	39,00	39,00

7.6	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	93,01	93,01
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2186415	24,29	5,31
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2186415	17,82	3,90
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106000	12,77	0,14
Insumo	6005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN	1,0000000	83,66	83,66

7.7	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	90371	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,0000000	35,94	35,94
Mão de Obra	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1086525	24,29	2,64
Mão de Obra	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1086030	17,82	1,94
Insumo	3148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106000	12,77	0,14
Insumo	6032	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,0000000	31,22	31,22

7.8	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,0000000	814,41	814,41
Composição Auxiliar	94649	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	1,5000000	10,38	15,68
Composição Auxiliar	94650	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	0,9500000	23,44	22,27
Composição Auxiliar	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,0000000	10,73	21,46
Composição Auxiliar	94676	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	18,45	18,45

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Composição Auxiliar	94686	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,0000000	10,60	10,60
Composição Auxiliar	94692	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,0000000	25,05	25,05
Composição Auxiliar	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,0000000	21,36	64,08
Composição Auxiliar	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,0000000	31,80	31,80
Composição Auxiliar	102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF 06/2021	UN	3,0000000	3,56	10,68
Composição Auxiliar	102595	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF 06/2021	UN	1,0000000	4,54	4,54
Composição Auxiliar	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	1,0000000	402,24	402,24
Composição Auxiliar	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,0000000	36,51	73,02
Composição Auxiliar	94491	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,0000000	74,80	74,80
Composição Auxiliar	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,0000000	38,82	38,82

8 **ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS**

8.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF 04/2019 P	M	1,0000000	526,83	526,83
Mão de Obra	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7005200	18,31	86,07
Mão de Obra	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,7202200	24,75	141,56
Insumo	546	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	9,2240000	11,18	103,10
Insumo	1332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	0,8960000	13,05	11,69
Insumo	11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0710000	34,31	2,44
Insumo	11964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330000	3,11	10,36
Insumo	21012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	0,9000000	76,51	68,86
Insumo	21013	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290000	99,83	102,73

8.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-31	Próprio	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	m²	1,0000000	170,72	170,72
Mão de Obra	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900000	24,89	24,64
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900000	18,23	18,05
Insumo	21014	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM (2 1/2"), E = 3,35 MM, *6,23* KG/M (NBR 5580)	M	0,5000000	256,06	128,03

8.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102364	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	1,0000000	246,59	246,59
Composição Auxiliar	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0045000	361,35	1,63
Mão de Obra	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9678260	24,75	23,95
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9678260	18,23	17,64
Insumo	43130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797000	27,08	2,16
Insumo	11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025000	34,31	0,09
Insumo	7698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701000	65,92	57,36
Insumo	7162	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	m²	1,0203000	74,82	76,34
Insumo	7696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105000	110,43	67,42

9 **PINTURA**

9.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	14,60	14,60
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1108800	18,23	2,02
Mão de Obra	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3088800	25,95	8,02
Insumo	3767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN	0,1000000	0,97	0,10
Insumo	43626	SINAPI	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG	1,5550200	2,87	4,46

9.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1,0000000	13,71	13,71
Mão de Obra	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1851300	25,95	4,80
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0683100	18,23	1,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Insumo	7356	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	23,22	7,66

9.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100752	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	1,0000000	40,30	40,30
Mão de Obra	88312	SINAPI	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4249060	28,61	12,16
Insumo	5330	SINAPI	DILUENTE EPOXI	L	0,0606000	39,26	2,38
Insumo	7304	SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L	0,4039000	63,77	25,76

9.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100734	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	1,0000000	13,96	13,96
Mão de Obra	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4499550	25,95	11,68
Insumo	38122	SINAPI	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA	L	0,1547000	14,76	2,28

9.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	1,0000000	21,93	21,93
[illegible]o de Obra	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4483710	25,95	11,64
[illegible]mo	7340	SINAPI	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	L	0,3257000	31,59	10,29

10			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
10.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	7	Próprio	BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO POLIDO, SEM ENCOSTO	UND	1,0000000	613,81	613,81
Composição Auxiliar	80	Próprio	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	m²	1,9000000	113,36	215,38
Composição Auxiliar	127	Próprio	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m³	0,1900000	622,98	118,37
Composição Auxiliar	140	Próprio	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacão de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	KG	15,2000000	7,83	119,03
Composição Auxiliar	2497	Próprio	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1 CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	m³	0,0200000	62,77	1,26
Composição Auxiliar	2295	Próprio	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica convencional - Rev 03	m²	1,6300000	52,95	86,31
Insumo	1685	Próprio	Parafuso cabeça quadrada 16 x 500mm	UND	4,0000000	18,36	73,46

10.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO D REFLETOR 110W EM LED PARA JARDINS	UND	1,0000000	94,04	94,04
Mão de Obra	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0990000	25,15	2,49
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1980000	18,23	3,61
Insumo	40549	SINAPI	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,0010000	241,74	0,24
Insumo	COTAÇÃO09788	Próprio	REFLETOR 110W EM LED PARA JARDINS	UN	1,0000000	87,70	87,70

11			CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO				
11.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	101006	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020	m³	1,0000000	20,55	20,55
[illegible]posição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0597000	319,06	19,05
Composição Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0256000	58,41	1,50

11.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,0000000	9,06	9,06
Composição Auxiliar	5631	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	240,94	2,00
Composição Auxiliar	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0267000	173,24	4,63
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0151000	95,54	1,44
Composição Auxiliar	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0203000	48,79	0,99

11.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1,0000000	2,70	2,70
Composição Auxiliar	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0139000	173,24	2,41
Composição Auxiliar	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0060000	48,79	0,29

11.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100946	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,0000000	2,35	2,35
Composição Auxiliar	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0101000	212,32	2,14

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://etcm.tcm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 4e35234-d79-433a-aff6-154d2bf503

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Composição Auxiliar	5826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0043000	48,43	0,2

11.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,0000000	2,16	2,16
Composição Auxiliar	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0093000	212,32	1,9
Composição Auxiliar	5826	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0040000	48,43	0,1

11.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100951	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,0000000	3,04	3,0
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0101000	275,36	2,76
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0043000	59,63	0,2

11.7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,0000000	2,80	2,8
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0093000	275,38	2,5
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0040000	59,63	0,2

11.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5843	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000000	181,07	181,0
Composição Auxiliar	7065	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	20,47	20,4
Composição Auxiliar	7063	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	18,71	18,7
Composição Auxiliar	7064	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	2,59	2,59
Composição Auxiliar	7066	SINAPI	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	108,78	108,78
Mão de Obra	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900000	30,83	30,52

11.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5847	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000000	303,10	303,10
Composição Auxiliar	53806	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	90,81	90,81
Composição Auxiliar	89018	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - JUROS. AF_06/2014	H	1,0000000	11,42	11,42
Composição Auxiliar	89017	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	50,80	50,80
Composição Auxiliar	5718	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	1,0000000	119,55	119,55
Mão de Obra	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9900000	30,83	30,52

11.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101009	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	T	1,0000000	42,35	42,35
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,1407000	275,38	38,75
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0603000	59,63	3,60

12 MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO

12.1	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101377	SINAPI	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.150,34	4.150,54
	101289	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	18,98	18,98
	41086	SINAPI	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (MENSALISTA)	MES	1,0000000	2.674,63	2.674,63
	40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	723,95	723,95
	43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	204,95	204,95
	43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	139,44	139,44
	40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	152,35	152,35
	40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,80	11,80
	40861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	224,24	224,24

12.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101410	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	3.413,41	3.413,41
	101326	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	6,04	6,04

P. M. J.
PAG. Nº...... 46

	40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	723,95	723,95
	43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	204,95	204,95
	40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	152,35	152,35
	43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	139,44	139,44
	41077	SINAPI	JARDINEIRO (MENSALISTA)	MES	1,0000000	1.960,64	1.960,64
	40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,80	11,80
	40861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	224,24	224,24

12.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101445	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.452,49	4.452,49
	101357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	38,73	38,73
	40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	723,95	723,95
	43501	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	204,95	204,95
	40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	152,35	152,35
	43477	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	139,44	139,44
	41065	SINAPI	PEDREIRO (MENSALISTA)	MES	1,0000000	2.957,03	2.957,03
	40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,80	11,80
	40861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	224,24	224,24

13			SERVIÇOS FINAIS				
13.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	1,0000000	2,15	2,15
Mão de Obra	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0900900	18,23	1,64
Insumo	1997	ORSE	Sabão em pó	kg	0,0050000	7,92	0,04
Insumo	2414	ORSE	Vassoura piaçava	un	0,0500000	9,41	0,47

14			MÃO DE OBRA				
14.1	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**	**Valor Unit**	**Total**
Composição	91678	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	77,04	77,04
Composição Auxiliar	101265	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO SANITARISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	34785	SINAPI	ENGENHEIRO SANITARISTA	H	1,0000000	75,20	75,20
Insumo	43486	SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,66	0,66
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43462	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06

14.2	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101480	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	3.272,67	3.272,67
Composição Auxiliar	101372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	5,67	5,67
Insumo	40862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	723,95	723,95
Insumo	43503	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	216,60	216,60
Insumo	40863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	152,35	152,35
Insumo	43478	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	106,33	106,33
Insumo	40864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	11,80	11,80
Insumo	40861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	224,24	224,24
Insumo	41096	SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	MES	1,0000000	1.831,93	1.831,93

14.3	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,23	18,23
Composição Auxiliar	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43491	SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,15	1,15
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	6111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	10,45	10,45
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.4	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,29	24,29
Composição Auxiliar	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,24	0,24
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	2696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	1,0000000	16,89	16,89
Insumo	43485	SINAPI	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,94	0,94
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.5	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	17,82	17,82
Composição Auxiliar	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	1,0000000	10,51	10,51

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://e-tcm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 4c735234-479e-433e-ff6c-153c4d2b[illegible]

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

Insumo	43485	SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,94	0,94
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43461	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.6	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,89	18,89
Composição Auxiliar	95390	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	44503	SINAPI	JARDINEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	11,12	11,12
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

[illegible].7	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,89	24,89
Composição Auxiliar	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	4750	SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	H	1,0000000	16,87	16,87
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.8	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,71	18,71
Composição Auxiliar	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H	1,0000000	11,00	11,00
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43491	SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,15	1,15
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43467	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,56	0,56
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.9	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	23,03	23,03
Composição Auxiliar	95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	43484	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	37668	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	1,0000000	16,26	16,26
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.10	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,65	24,65
Composição Auxiliar	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	1213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	H	1,0000000	16,89	16,89
Insumo	43483	SINAPI	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,26	1,26
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,45	0,45
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.11	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,77	24,77
Composição Auxiliar	95328	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	4759	SINAPI	CALCETEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	16,89	16,89
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: REFORMA DA ESCOLA
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: PLANILHA COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

14.12	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	18,31	18,31
Composição Auxiliar	95320	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	252	SINAPI	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	10,49	10,49
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.13	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,75	24,75
Composição Auxiliar	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,09	1,09
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	6110	SINAPI	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	1,0000000	16,87	16,87
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.14	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,95	25,95
Composição Auxiliar	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,50	1,50
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,48	1,48
Insumo	4783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	H	1,0000000	16,87	16,87
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.15	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88312	SINAPI	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	28,61	28,61
Composição Auxiliar	95374	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA EPOXI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43490	SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,50	1,50
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43466	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,48	1,48
Insumo	4785	SINAPI	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	H	1,0000000	19,50	19,50
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.16	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,15	25,15
Composição Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,51	0,51
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	2436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	H	1,0000000	16,89	16,89
Insumo	43484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,07	1,07
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

14.17	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88324	SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	30,63	30,63
Composição Auxiliar	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,22	0,22
Insumo	37370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	3,84	3,84
Insumo	43488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76
Insumo	37372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81
Insumo	43464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	4237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	H	1,0000000	23,94	23,94
Insumo	37373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	37371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,19	1,19

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: COMPOSIÇÃO DE BDI

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

BDI DE SERVIÇOS		
ITEM	**DISCRIMINAÇÃO**	**PERC. (%)**
A	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**	
A1	Seguro e Garantia (S + G)	0,80%
A2	Riscos e Imprevistos (R)	1,12%
A3	Despesas Financeiras (DF)	0,91%
A4	Administração Central (AC)	3,50%
	Total do Grupo A =	**6,33%**
B	**LUCRO**	
B1	LUCRO (L)	6,78%
	Total do Grupo B =	**6,78%**
C	**IMPOSTOS**	
C1	PIS / PASEP	0,65%
C2	COFINS	3,00%
C3	ISS	3,00%
C4	DESONERAÇÃO	4,50%
	Total do Grupo C =	**11,15%**
	Fórmula Para Cálculo do B.D.I	
	BDI =(((1+A4+A1+A2)*(1+A3)*(1+B))/(1-C))-1	
BDI SERVIÇOS ADOTADO:		**27,85%**

ACORDÃO TCU 2622/2013		
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS		
1º QUARTIL	**MÉDIO**	**3º QUARTIL**
0,80%	0,80%	1,00%
0,97%	1,12%	1,27%
0,59%	1,23%	1,39%
3,00%	4,00%	5,50%
1º QUARTIL	**MÉDIO**	**3º QUARTIL**
6,16%	7,40%	8,96%

P. M. J.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: CRONOGRAMA FÍSICA-FINANCEIRA

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

ITEM	SERVIÇOS	VALOR ORÇADO	%	1 MÊS	2 MÊS	3 MÊS	4 MÊS	5 MÊS	6 MÊS	7 MÊS	8 MÊS	9 MÊS	10 MÊS	11 MÊS	12 MÊS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 542.469,43		R$ 84.334,00	R$ 20.559,59	R$ 29.401,84	R$ 40.142,74	R$ 48.117,04	R$ 51.371,96	R$ 50.937,68	R$ 46.489,63	R$ 46.021,41	R$ 40.695,21	R$ 34.294,07	R$ 50.124,18
			4,30%	15,55%	3,79%	5,42%	7,40%	8,87%	9,47%	9,39%	8,57%	8,48%	7,50%	6,32%	9,24%
2	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	R$ 96.581,44		R$ 7.726,52	R$ 9.658,14	R$ 10.623,96	R$ 12.555,59	R$ 13.521,40	R$ 13.521,40	R$ 10.623,96	R$ 9.658,14	R$ 8.692,33	R$ -	R$ -	R$ -
			0,77%	8,00%	10,00%	11,00%	13,00%	14,00%	14,00%	11,00%	10,00%	9,00%			
3	SERVIÇOS DE PAISAGISMO	R$ 1.107.506,26		R$ 44.300,26	R$ 77.525,44	R$ 88.600,50	R$ 121.825,69	R$ 166.125,94	R$ 155.050,90	R$ 132.900,75	R$ 110.750,63	R$ 121.825,69	R$ 88.600,50	R$ -	R$ -
			8,78%	4,00%	7,00%	8,00%	11,00%	15,00%	14,00%	12,00%	10,00%	11,00%	8,00%		
4	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO	R$ 1.542.582,31		R$ -	R$ -	R$ 61.703,29	R$ 138.832,41	R$ 154.258,23	R$ 185.109,88	R$ 200.535,70	R$ 185.109,88	R$ 169.684,05	R$ 169.684,05	R$ 154.258,23	R$ 123.406,58
			12,23%			4,00%	9,00%	10,00%	12,00%	13,00%	12,00%	11,00%	11,00%	10,00%	8,00%
5	ALVENARIA	R$ 535.368,00		R$ -	R$ 10.707,36	R$ 26.768,40	R$ 42.829,44	R$ 53.536,80	R$ 64.244,16	R$ 69.597,84	R$ 58.890,48	R$ 58.890,48	R$ 53.536,80	R$ 48.183,12	R$ 48.183,12
			4,25%		2,00%	5,00%	8,00%	10,00%	12,00%	13,00%	11,00%	11,00%	10,00%	9,00%	9,00%
6	REVESTIMENTOS	R$ 180.600,00		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.060,00	R$ 54.180,00	R$ 72.240,00	R$ 36.120,00
			1,43%									10,00%	30,00%	40,00%	20,00%
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R$ 73.217,04		R$ -	R$ 5.125,19	R$ 6.589,53	R$ 6.589,53	R$ 7.321,70	R$ 8.053,87	R$ 8.053,87	R$ 8.786,04	R$ 8.053,87	R$ 7.321,70	R$ 7.321,70	R$ -
			0,58%		7,00%	9,00%	9,00%	10,00%	11,00%	11,00%	12,00%	11,00%	10,00%	10,00%	
8	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS	R$ 219.591,60		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 109.795,80	R$ 109.795,80
			1,74%											50,00%	50,00%
9	PINTURA	R$ 227.580,50		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.758,05	R$ 22.758,05	R$ 22.758,05	R$ 22.758,05	R$ 22.758,05	R$ 22.758,05	R$ 22.758,05	R$ 68.274,15
			1,80%					10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	30,00%
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R$ 34.396,18		R$ -	R$ 2.407,73	R$ 3.095,65	R$ 3.095,65	R$ 3.439,62	R$ 3.783,58	R$ 3.783,58	R$ 4.127,54	R$ 3.783,58	R$ 3.439,62	R$ 3.439,62	R$ -
			0,27%		7,00%	9,00%	9,00%	10,00%	11,00%	11,00%	12,00%	11,00%	10,00%	10,00%	
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	R$ 4.318.781,52		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.159.390,76	R$ 2.159.390,76
			34,25%											50,00%	50,00%
12	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	R$ 3.697.236,60		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 369.723,66	R$ 369.723,66	R$ 369.723,66	R$ 369.723,66	R$ 369.723,66	R$ 369.723,66	R$ 369.723,66	R$ 1.109.170,98
			29,32%					10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	30,00%
12	SERVIÇOS FINAIS	R$ 33.000,00		R$ -	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.300,00	R$ 3.300,00	R$ 3.300,00	R$ 3.300,00	R$ 3.300,00	R$ 3.300,00	R$ 3.300,00	R$ 9.900,00
			0,26%					10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	30,00%
	TOTAL	R$ 12.608.890,25	100,00%	R$ 136.360,78	R$ 125.983,44	R$ 226.803,18	R$ 365.871,06	R$ 842.102,44	R$ 876.917,33	R$ 872.215,29	R$ 819.594,06	R$ 830.773,12	R$ 813.239,59	R$ 2.984.674,70	R$ 3.714.355,26
				1,08%	1,00%	1,80%	2,90%	6,68%	6,95%	6,92%	6,50%	6,59%	6,45%	23,67%	29,46%
	TOTAL ACUMULADO			R$ 136.360,78	R$ 262.344,22	R$ 489.147,40	R$ 855.018,46	R$ 1.697.120,90	R$ 2.574.038,23	R$ 3.446.253,52	R$ 4.265.847,58	R$ 5.096.620,70	R$ 5.909.860,29	R$ 8.894.534,99	R$ 12.608.890,25
				1,08%	2,08%	3,88%	6,78%	13,46%	20,41%	27,33%	33,83%	40,42%	46,87%	70,54%	100,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO
OBRA: SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS
DATA: 09 DE SETEMBRO DE 2022
ARQUIVO: COMPOSIÇÃO DE BDI

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 12 (DOZE) MESES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	**Total**	**16,80%**	**16,80%**	**36,80%**	**36,80%**
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,97%	Não incide	17,97%	Não incide
B2	Feriados	3,97%	Não incide	3,97%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,67%	0,88%	0,67%
B4	13º Salário	10,90%	8,33%	10,90%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,03%	Não incide	2,03%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,21%	7,04%	9,21%	7,04%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	**Total**	**45,90%**	**16,77%**	45,90%	16,77%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,13%	5,40%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,25%	3,25%	4,25%	3,25%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,72%	2,85%	3,72%	2,85%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	**Total**	**13,95%**	**10,68%**	13,95%	10,68%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,71%	2,82%	16,89%	6,17%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	**Total**	**8,16%**	**3,17%**	17,37%	6,54%
	TOTAL(A+B+C+D)	**84,81%**	**47,42%**	114,02%	70,79%

90

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: 165/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA
DATA: 12/08/2022
BDI: 27,85%
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%
ORSE 2022/03 [illegible]
SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 05/2022
Composições PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								447.418,87
1.1	CPU/ADM01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	UN	1,00	343 807,68	95.750,44	439 558,12	439 558,12
1.2	00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	25,00	246,00	68,51	314,51	7.862,75
2	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO								65.577,84
2.1	310538	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC P/IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	ORSE	m	1.320,00	20,77	5,78	26,55	35 046,00
2.2	CPU/IAG3	MICRO ASPERSOR P/IRRIGAÇÃO TOP RSB PRETO 11L, MICRO TUBO 4/6 X 1000MG/CONECTOR, HASTE 360 PARA MICRO TUBO	Composições Próprias	UN	67,00	3,33	0,93	4,26	285,42
2.3	507050	FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø=28MM, REF. 1100/15, DA SANTENO OU SIMILAR	ORSE	m	100,00	0,82	0,23	1,05	105,00
2.4	94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	132,00	121,95	33,96	155,91	20 580,12
2.5	CPU/IAG4	VALVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO	Composições Próprias	UN	132,00	179,17	49,78	228,95	29.861,40
3	SERVIÇOS DE PAISAGISMO								919.476,77
3.1	00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	288,00	52,71	14,68	67,39	19 408,32
3.2	310234	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	m2	6 690,00	17,40	4,85	22,25	148.852,50
3.3	00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	300,00	248,25	69,14	317,39	95 217,00
3.4	00010575	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	2.400,00	62,43	17,39	79,82	191.568,00
3.5	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	SINAPI	UN	660,00	41,04	11,43	52,47	34.630,20
3.6	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	1 572,00	62,86	17,51	80,37	126.341,64
3.7	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	480,00	118,72	33,06	151,78	72.854,40
3.8	[illegible]	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 28 MICRA	SINAPI	M2	1.800,00	1,53	0,43	1,96	3.528,00
3.9	98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	SINAPI	M2	10 317,44	4,22	1,18	5,40	55.714,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: 165/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA
DATA: 12/08/2022
BDI: 27,85%
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%
ORSE 2022/03 [illegible]
SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 05/2022
Composições PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
3.10	98515	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	384,00	314,76	87,66	402,42	154.529,28
3.11	98525	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	100,00	233,35	64,99	298,34	29.834,00
3.12	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	SINAPI	M2	25,00	2,65	0,74	3,39	84,75
4	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO								1.299.817,38
4.1	CPU/IA05	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	Composições Próprias	M	3 600,00	10,33	2,88	13,21	47 556,00
4.2	94268	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	18.359,77	37,16	10,35	47,51	872.272,67
4.3	102478	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	78,48	517,52	144,13	661,65	51.926,29
4.4	[illegible]	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	ORSE	m2	837,00	82,31	22,92	105,23	88.077,51
4.5	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	M3	245,40	685,41	190,89	876,30	215.044,02
4.6	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	245,40	56,59	15,76	72,35	17 754,69
4.7	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	245,40	61,93	17,25	79,18	19.430,77
4.8	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	245,40	47,37	13,19	60,56	14 861,42
4.9	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	122,00	59,02	16,44	75,46	9 206,12
4.10	CPU/IA31	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	Composições Próprias	M2	397,40	102,22	28,47	130,69	51.936,21
5	ALVENARIA								489.144,00
5.1	89468	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	SINAPI	M2	2 400,00	68,30	19,02	87,32	209 568,00
5.2	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	1 800,00	121,49	33,83	155,32	279 576,00
6	REVESTIMENTOS								170.982,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: 165/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA
DATA: 13/08/2022
BDI: 27,85%
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%
ORSE 2022/03 [illegible]
SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 05/2022
Composições PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
6.1	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	M2	4 200,00	8,46	2,36	10,82	45.444,00
6.2	87546	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	4 200,00	23,38	6,51	29,89	125 538,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								68.125,66
7.1	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	70,00	33,58	9,36	42,94	3.005,80
7.2	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	650,00	16,73	4,66	21,39	13.903,50
7.3	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	650,00	19,75	5,50	25,25	16.412,50
7.4	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	650,00	27,85	7,76	35,61	23 146,50
7.5	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	50,00	45,26	12,60	57,86	2 893,00
7.6	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	50,00	78,69	21,92	100,61	5.030,50
7.7	89371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	50,00	30,60	8,52	39,12	1.956,00
7.8	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BOIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	695,29	193,64	888,93	1.777,86
8	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS								187.220,00
8.1	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	SINAPI	M	200,00	477,10	132,87	609,97	121.994,00
8.2	CPU/IA37	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE CHUMBAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	Composições Próprias	M2	100,00	86,63	24,13	110,76	11 076,00
8.3	102364	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	SINAPI	M2	200,00	211,77	58,98	270,75	54 150,00
9	PINTURA								210.281,00
9.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	4 200,00	13,92	3,88	17,80	74 760,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: 165/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA
DATA: 12/08/2022
BDI: 27,85%
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%
ORSE 2022/03 [illegible]
SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 05/2022
Composições PRÓPRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R$
9.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	3 000,00	12,45	3,47	15,92	47 760,00
9.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	4 200,00	12,45	3,47	15,92	66 864,00
9.4	100762	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	250,00	35,55	9,90	45,45	11.362,50
9.5	100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	M2	250,00	13,65	3,80	17,45	4 362,50
9.6	102294	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	200,00	20,23	5,63	25,86	5.172,00
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								29.587,35
10.1	[illegible]	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO 2,0 M X 60CM	ORSE	un	40,00	522,83	145,61	668,44	26 737,60
10.2	[illegible]	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	un	25,00	89,16	24,83	113,99	2.849,75
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO								[illegible]
11.1	[illegible]	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2020	SINAPI	M3	50.000,00	17,47	4,87	22,34	1 117 000,00
11.2	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	M3	8 400,00	7,89	2,20	10,09	84 756,00
11.3	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	105 000,00	2,34	0,65	2,99	313.950,00
11.4	100946	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	76.032,00	2,03	0,57	2,60	197 683,20
11.5	100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	240 000,00	1,87	0,52	2,39	573 600,00
11.6	100951	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	60.000,00	2,62	0,73	3,35	201 000,00
11.7	100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	TXKM	120.000,00	2,41	0,67	3,08	369 600,00
11.8	5643	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	500,00	155,91	43,42	199,33	99.665,00
11.9	5847	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	250,00	258,12	71,89	330,01	82 502,50

P. M. J.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: [illegible]
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA

DATA: [illegible]
BDI: [illegible]
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$
11.10	101008	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	SINAPI	T	14.400,00	36,43	10,16	46,58	670 752,00
12		MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO							3.691.168,80
12.1	101377	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	420,00	4 143,40	1.153,94	5.297,34	2 224 882,80
12.2	101410	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	180,00	3.408,37	949,23	4.357,60	784 368,00
12.9	101446	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	120,00	4 444,78	1 237,87	5 682,65	681.918,00
13		SERVIÇOS FINAIS							30.240,00
13.1	[illegible]	LIMPEZA GERAL	[illegible]	m2	12.000,00	1,97	0,55	2,52	30 240,00

VALOR TOTAL: 11.449.355,64

Onze Milhões Quatrocentos e Quarenta e Nove Mil Trezentos e Cinquenta e Cinco reais e Sessenta e Quatro centavos

---

RESUMO DO ORÇAMENTO

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

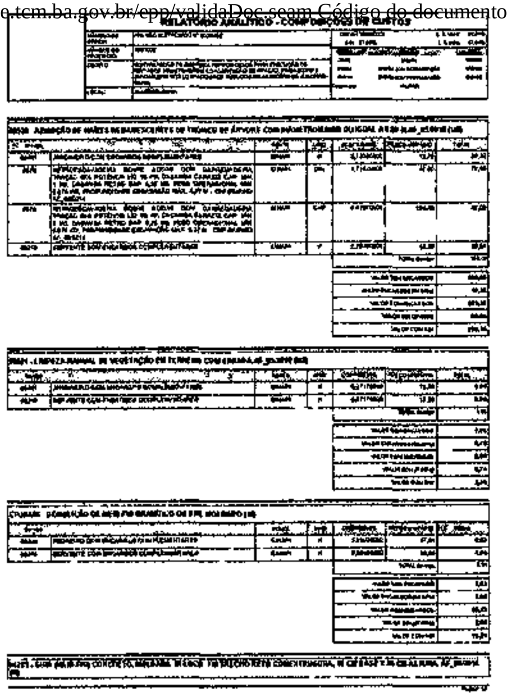
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

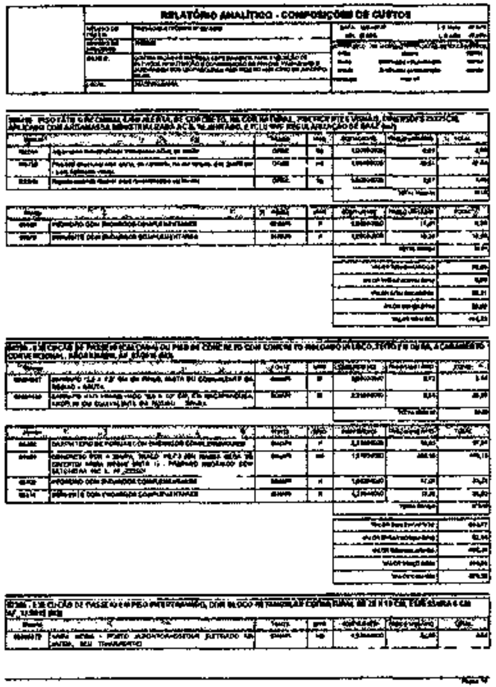
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

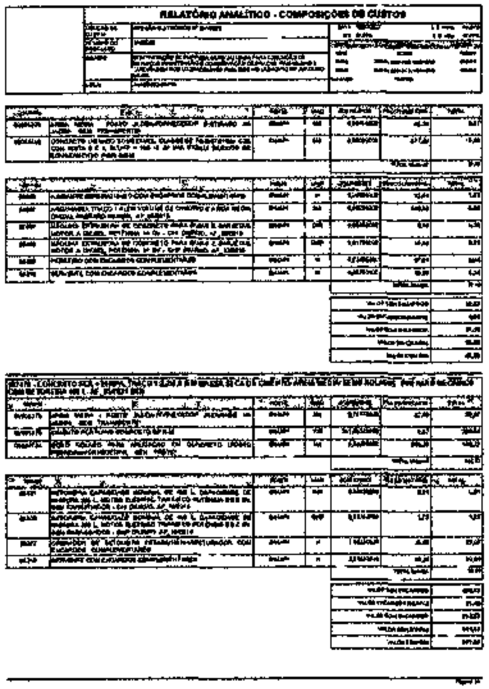
[illegible]



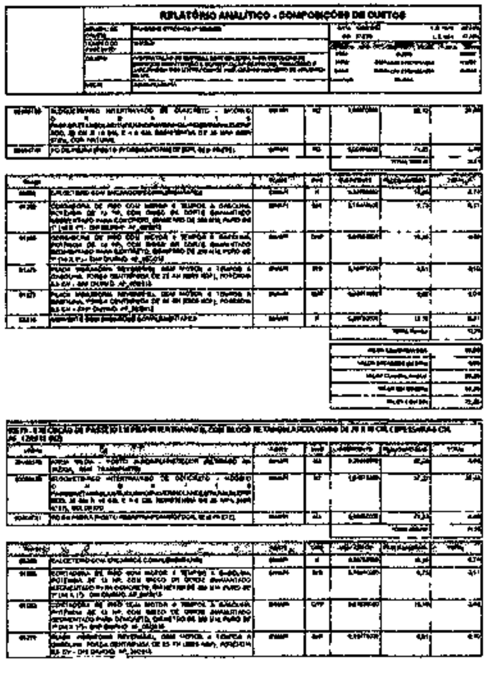
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

P. M. J.

PAG. Nº ....47..

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

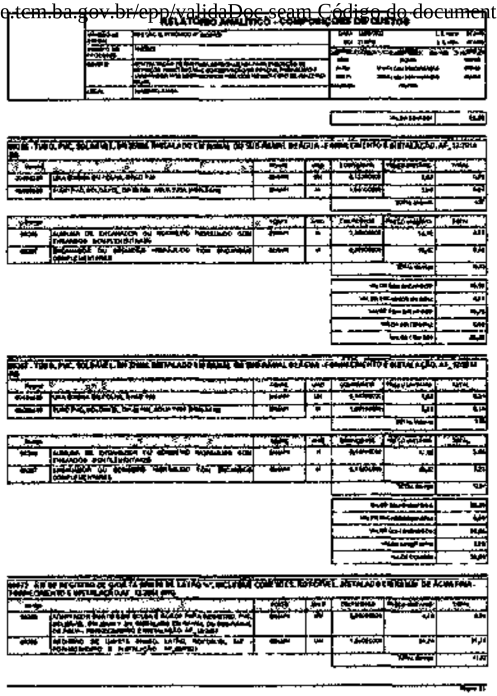
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

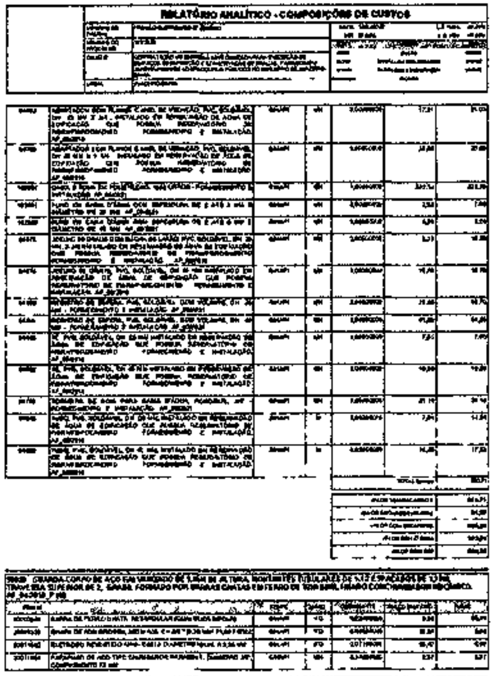
[illegible]

P. M. J.
PAG Nº 476



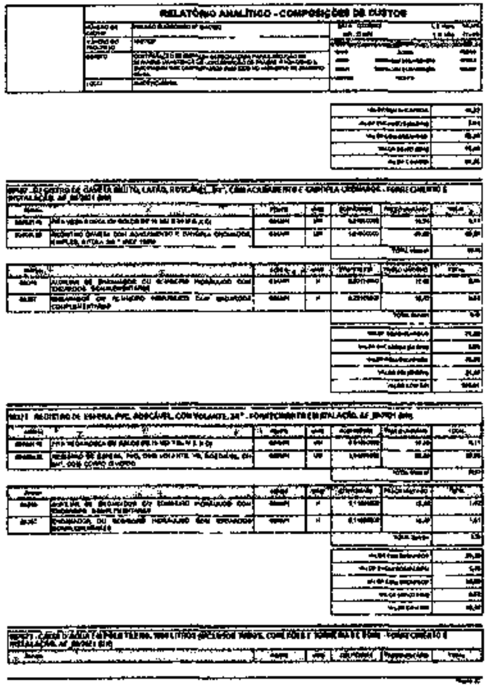
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]



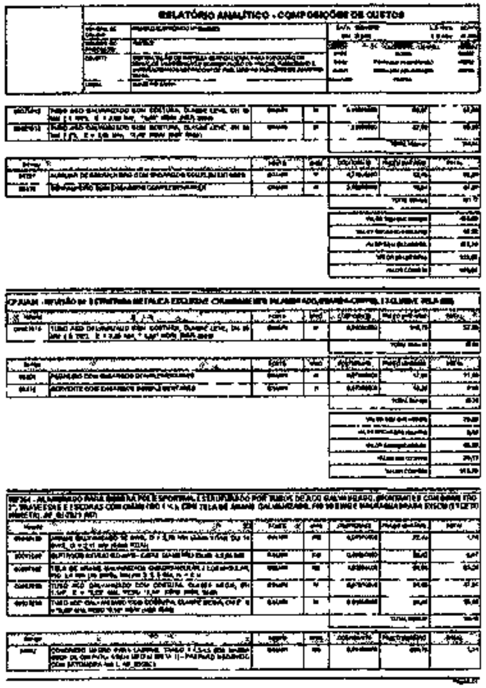
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]



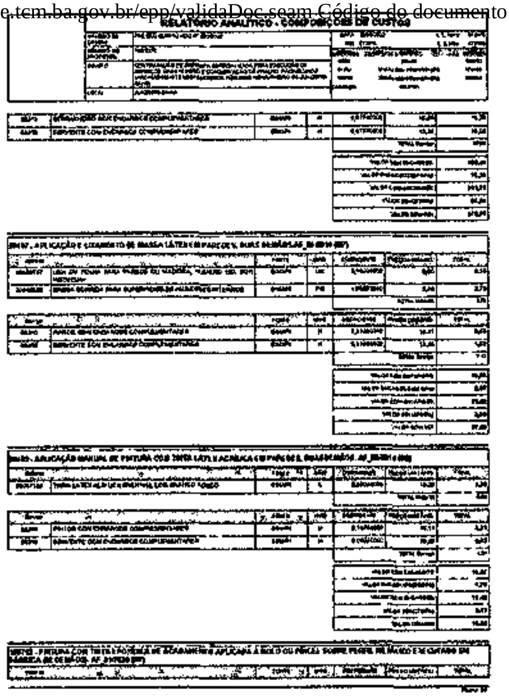
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

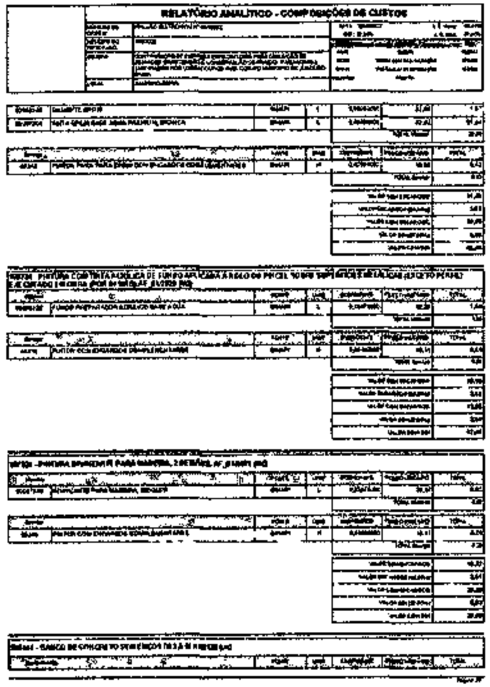
[illegible]

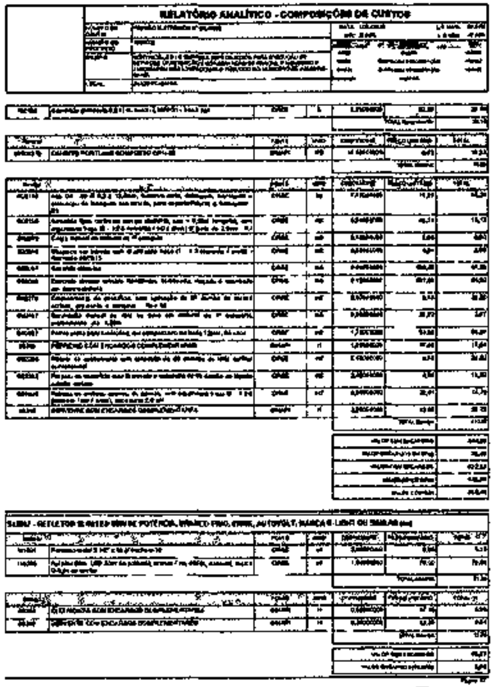


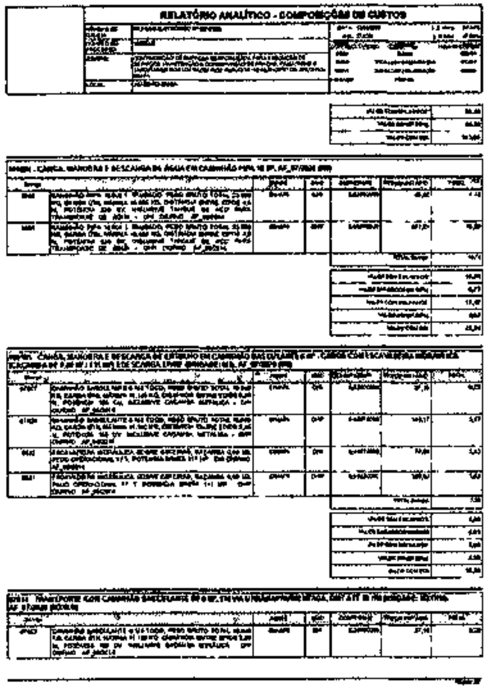
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

Processo: 05782e23 - Doc. 2530 - Documento Assinado Digitalmente por: SUZANA ALEXANDRE DE CARVALHO RAMOS - 19/10/2022 16:47:29
Acesse em: https://e.tcm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 4e735234-d79a-433a-aff6-15b34d2bf703

P. M. J.
PAG Nº 480

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

[illegible]

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

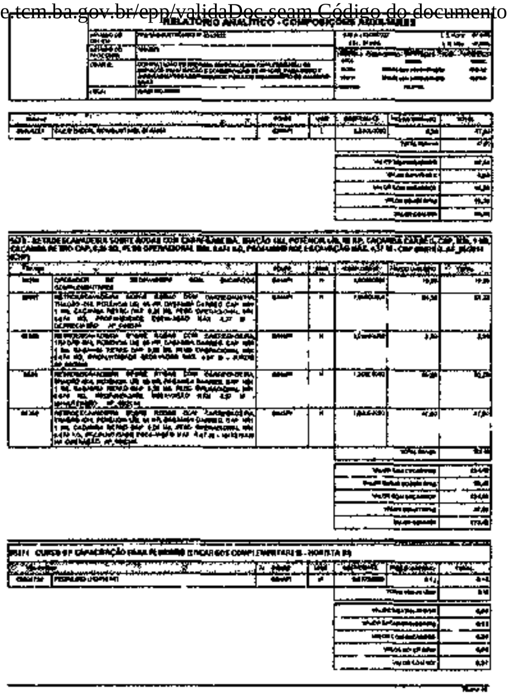
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

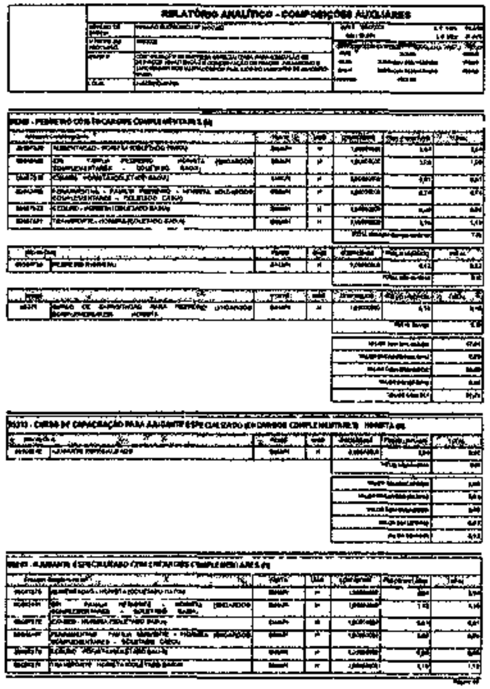
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

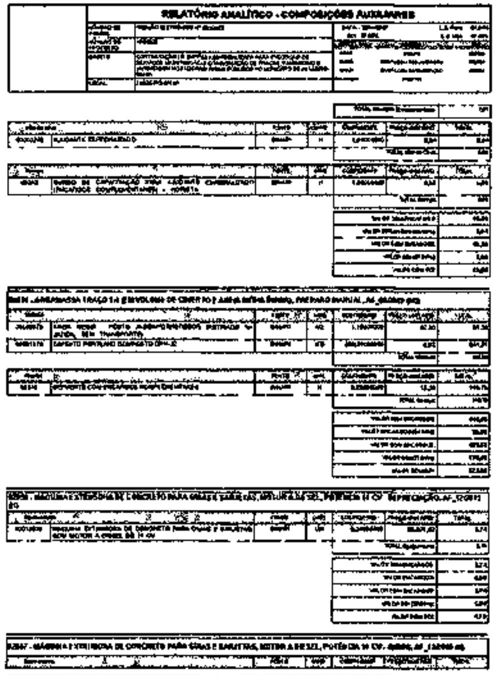
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



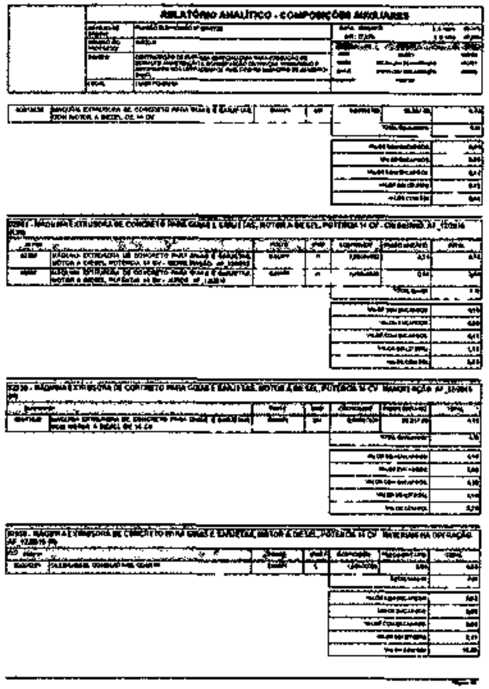
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

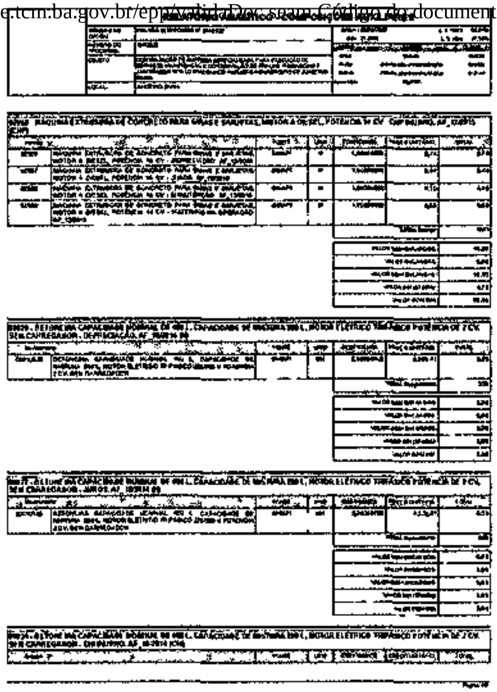


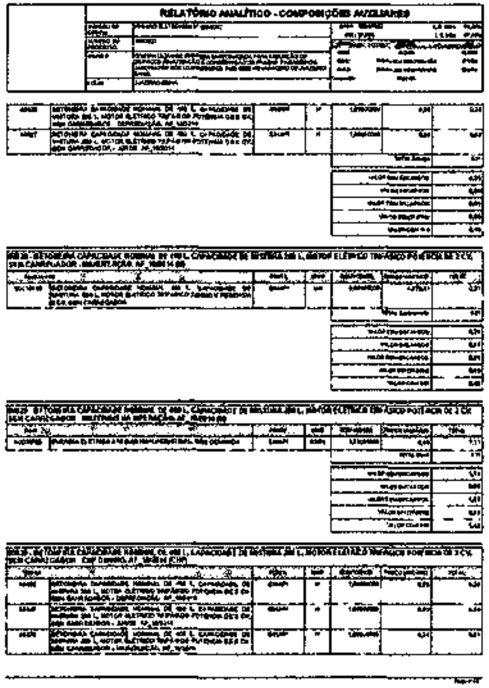
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



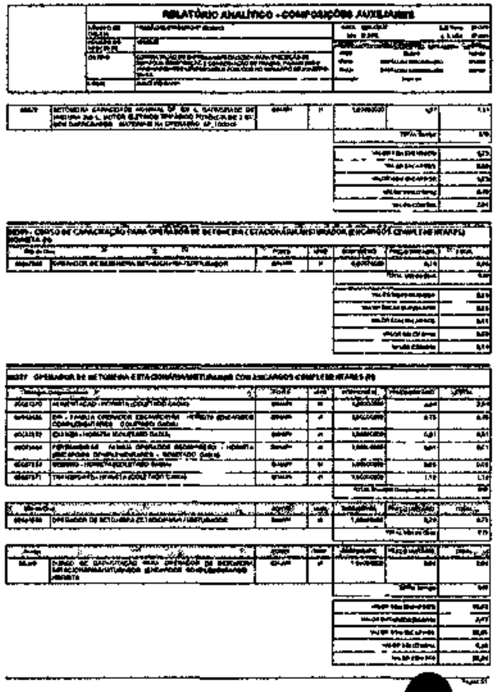
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

P. M. J.
48

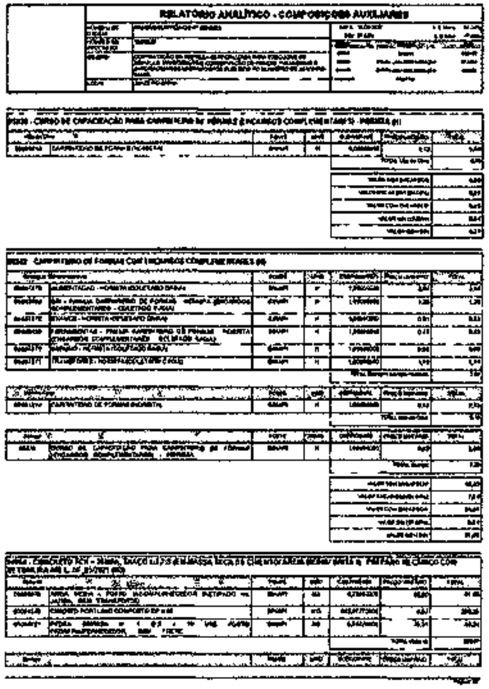




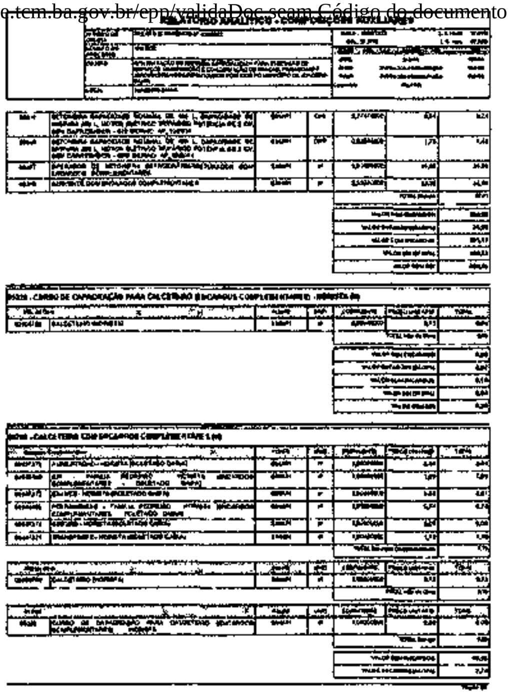
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

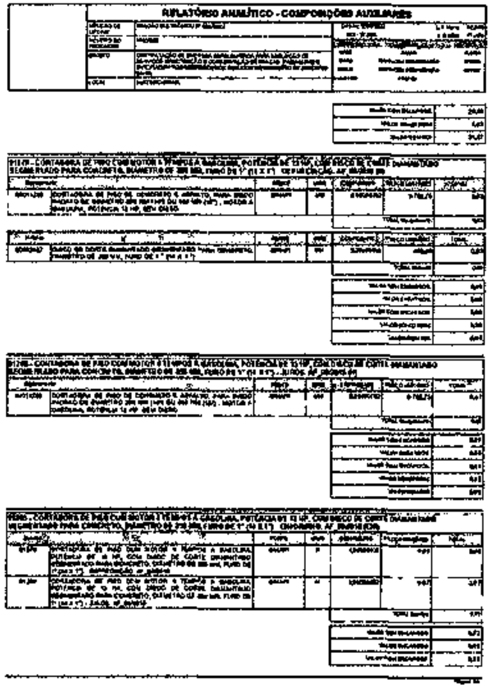


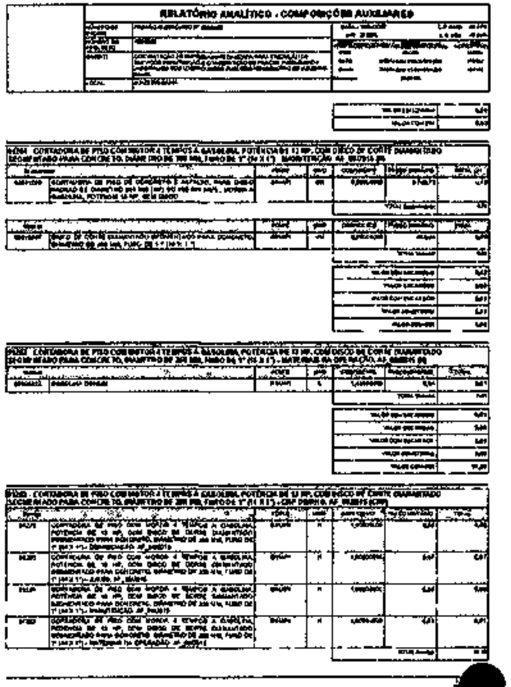
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

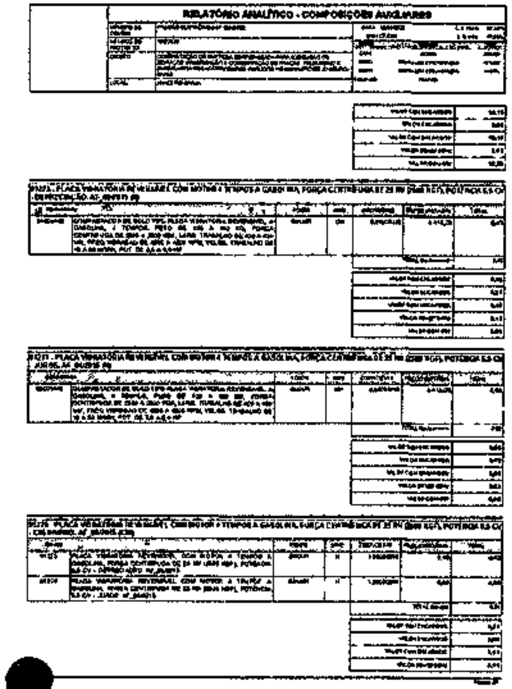


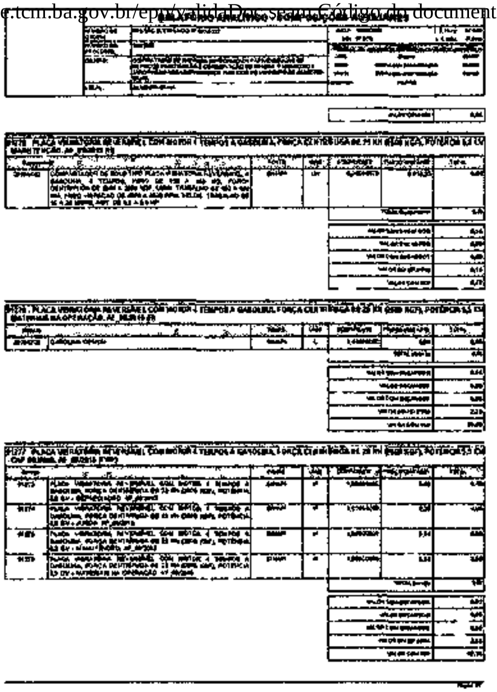
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

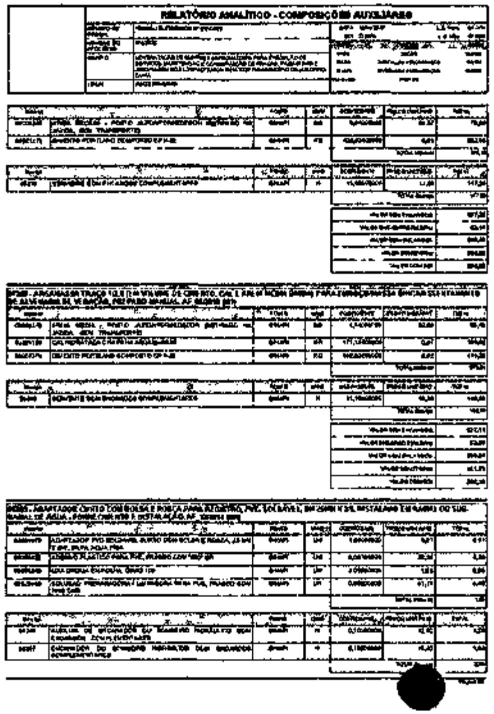

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

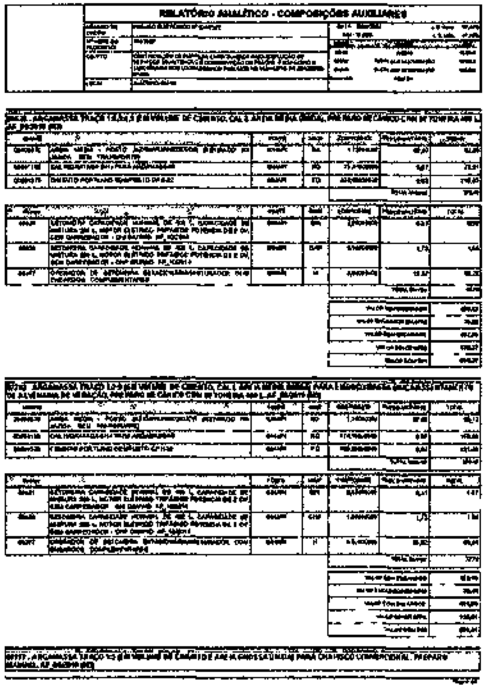

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

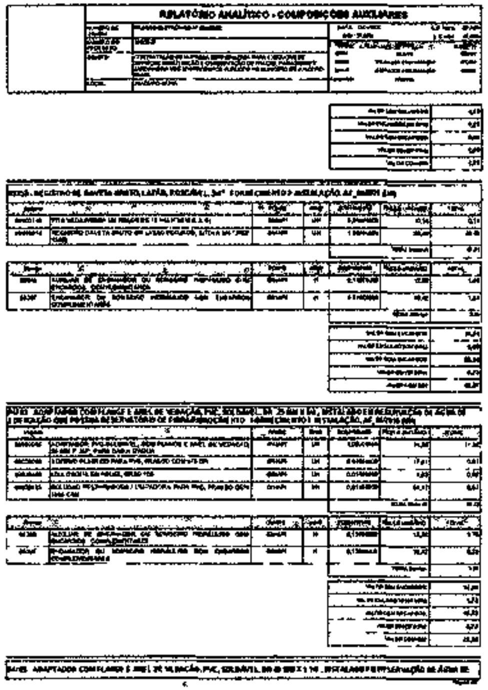




RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

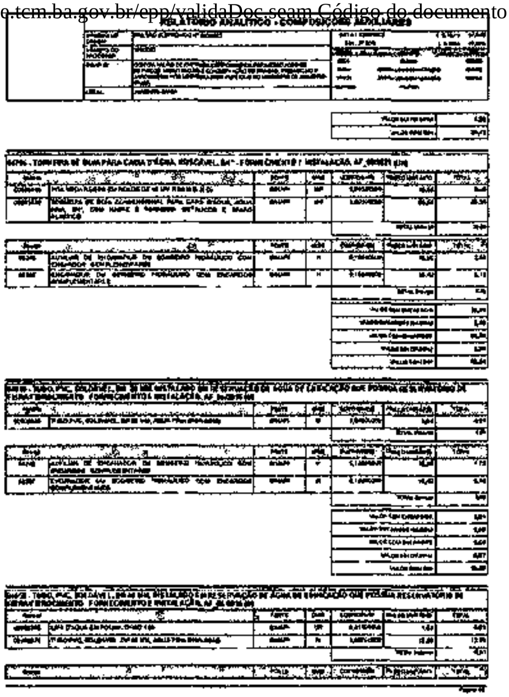
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

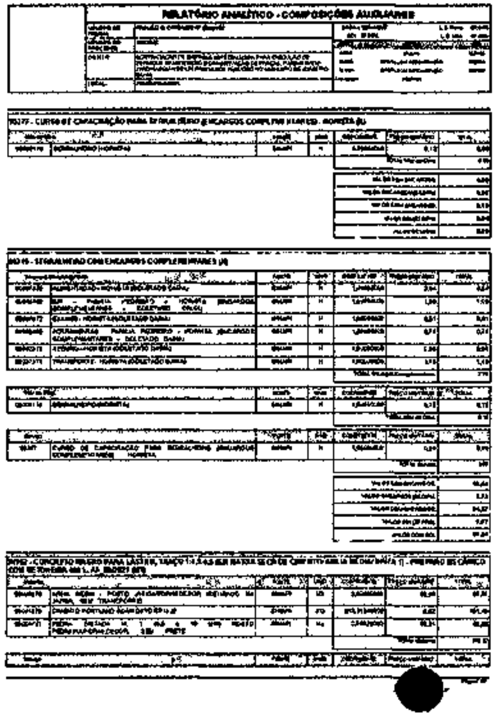
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

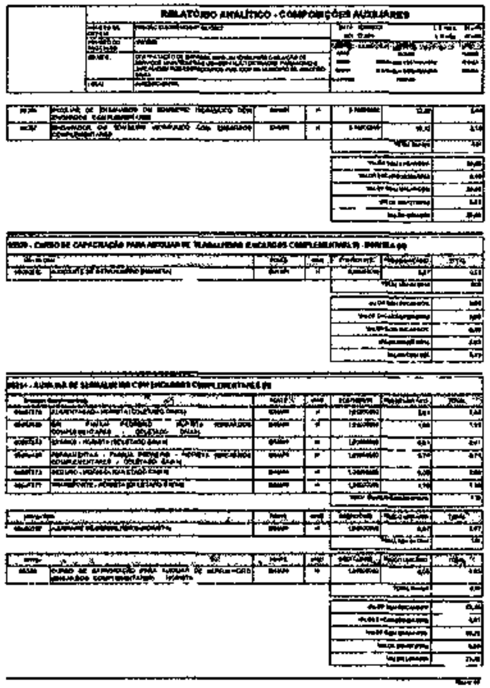
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

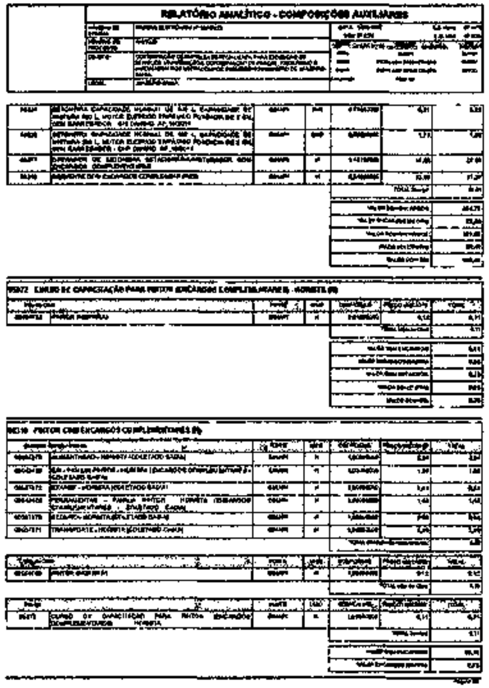
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

P. M. J.
P. C. N° ...


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA EPÓXI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

[illegible]

PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

[illegible]

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

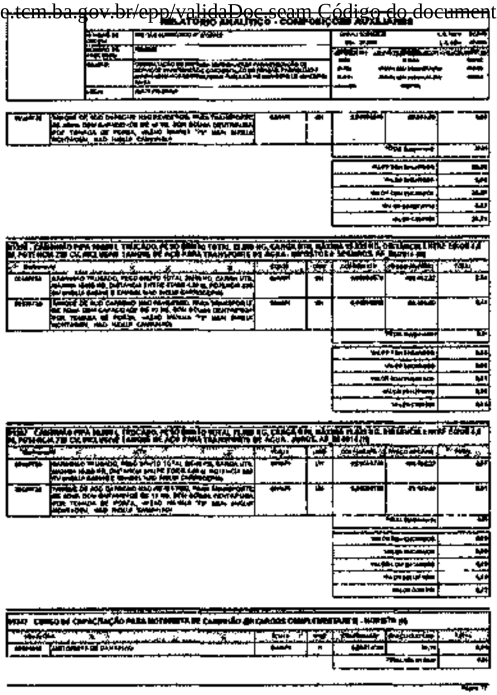
[illegible]

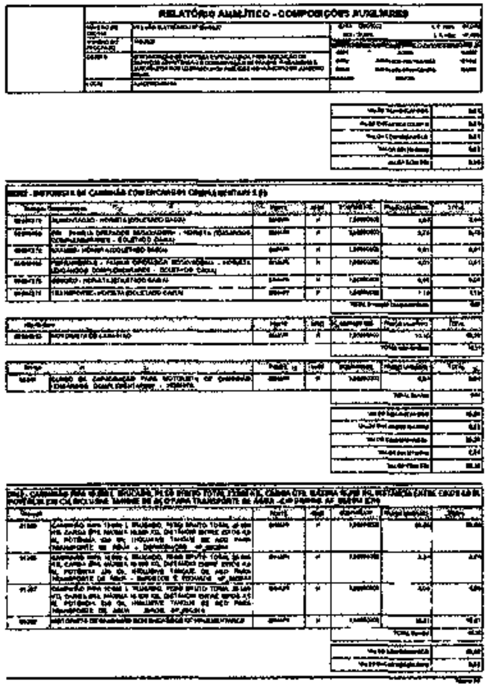
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

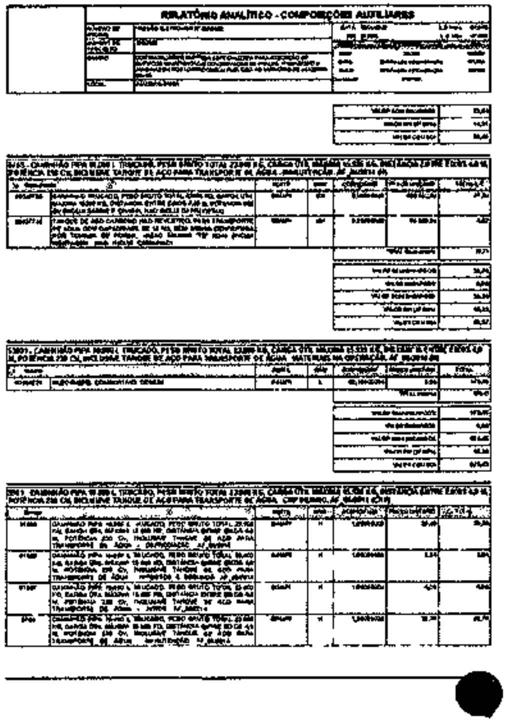
[illegible]

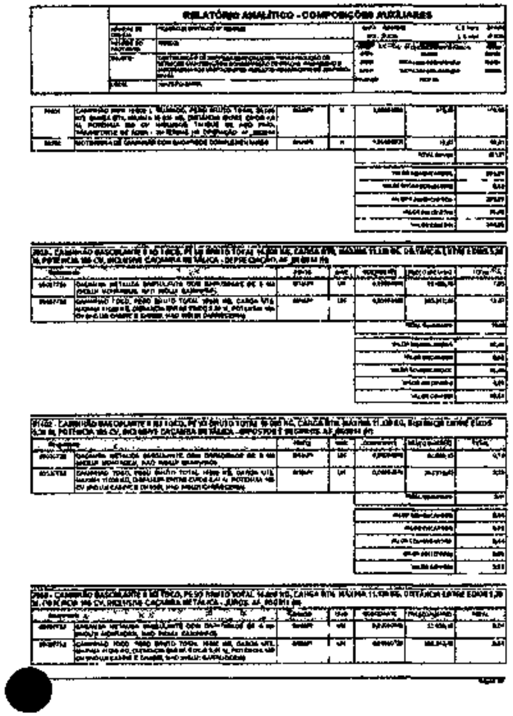
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

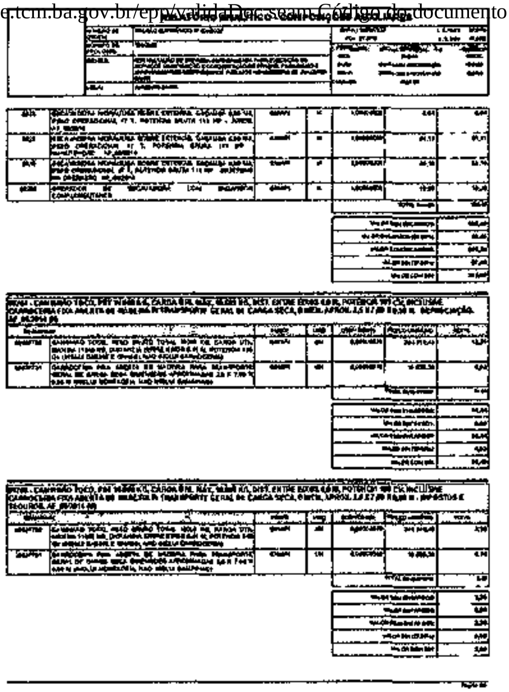
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

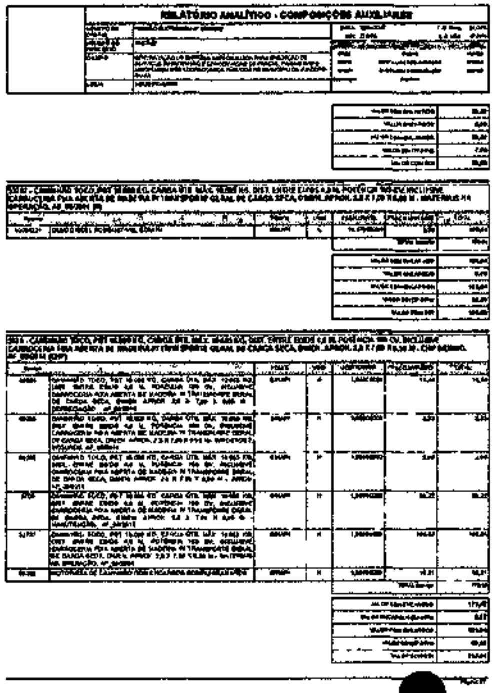
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

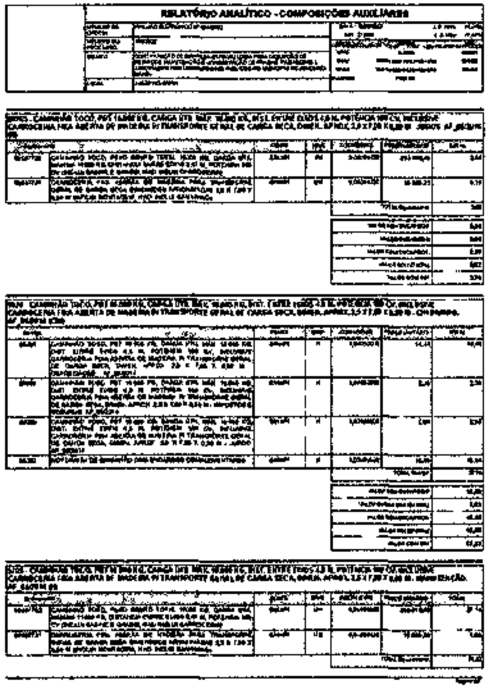
[illegible]



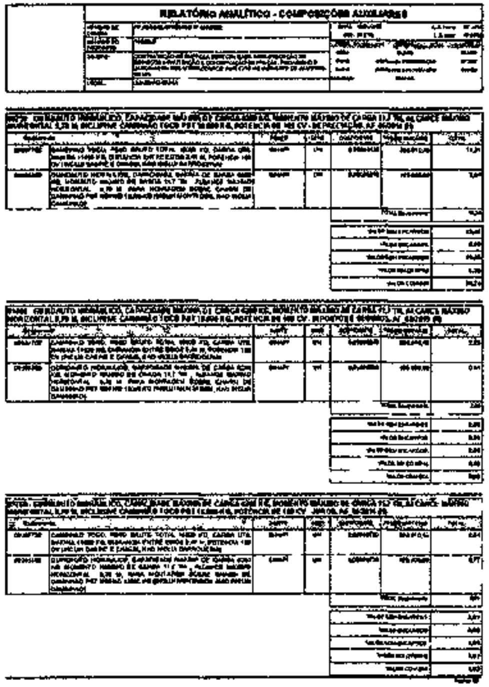
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

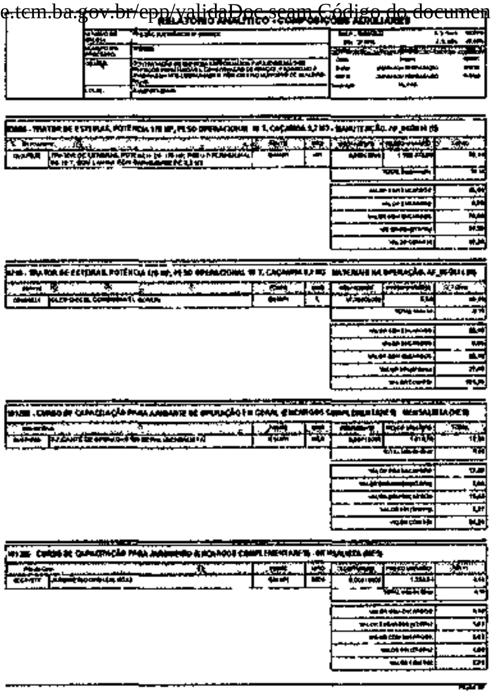
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

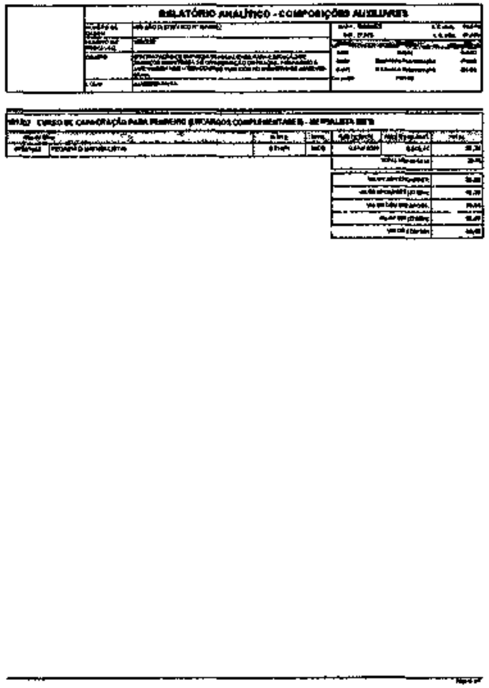
[illegible]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

[illegible]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: [illegible]/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA

DATA : 12/08/2022
BDI : 27,45%
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%

ORSE 2022/03 [illegible]
SICRO NOVO 2022/01 COM DESONERAÇÃO [illegible]
SINAPI 2022/06 COM DESONERAÇÃO [illegible]
Composições PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
101572	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Serviço	MES	430,00	5.397,24	2.324.802,60	10,48	10,48	A
[illegible]	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10.000 L AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	50.000,00	22,34	1.117.000,00	[illegible]	[illegible]	A
94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	[illegible]	47,63	[illegible]	7,42	[illegible]	A
[illegible]	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Serviço	MES	180,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	A
[illegible]	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Serviço	MES	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	A
[illegible]	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	T	14.400,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	B
[illegible]	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	TXKM	240.000,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	B
[illegible]	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composição	Serviço	UN	1,00	439.555,12	439.555,12	[illegible]	[illegible]	B
[illegible]	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	TXKM	120.000,00	3,00	[illegible]	3,28	[illegible]	B
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3XKM	105.000,00	2,99	313.950,00	2,74	70,29	B
[illegible]	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	1.800,00	[illegible]	[illegible]	2,44	72,74	B
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	Serviço	M3	245,40	876,30	[illegible]	1,89	74,63	B
[illegible]	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M2	3.400,00	87,32	[illegible]	[illegible]	[illegible]	B
[illegible]	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	TXKM	60.000,00	[illegible]	[illegible]	1,76	[illegible]	B
[illegible]	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	TXKM	[illegible]	2,60	[illegible]	1,73	[illegible]	B
[illegible]	MUDA DE ARBUSTO FLORÍFERO, CLUSIA/NIDULARIUM/MOREIA BRANCA/AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= 50 A 70 CM	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,67	[illegible]	C
[illegible]	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,36	[illegible]	C
[illegible]	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	Serviço	M2	[illegible]	22,25	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,10	[illegible]	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

NÚMERO DE ORDEM: PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022
NÚMERO DO PROCESSO: [illegible]/2022
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA
LOCAL: JUAZEIRO-BAHIA

DATA : 12/08/2022
BDI : 27,95%
L.S. Hora: 84,04%
L.S. Mês: 47,00%

ORSE [illegible]
SICRO NOVO 2022/01 COM DESONERAÇÃO [illegible]
SINAPI 2022/06 COM DESONERAÇÃO [illegible]
Composições PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
[illegible]	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	4.200,00	[illegible]	[illegible]	1,10	[illegible]	C
[illegible]	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	SINAPI	Serviço	M	200,00	[illegible]	[illegible]	1,07	87,50	C
[illegible]	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	7.200,00	[illegible]	[illegible]	1,00	[illegible]	C
[illegible]	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.510 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	CHP	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, [illegible] APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	ORSE	Serviço	m2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	SINAPI	Serviço	M3	[illegible]	10,08	[illegible]	0,74	[illegible]	C
[illegible]	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	CHP	250,00	330,01	82.502,50	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	4.200,00	17,80	74.760,00	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	480,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	10.117,44	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	SINAPI	Serviço	M2	200,00	270,75	54.150,00	0,47	[illegible]	C
[illegible]	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,46	[illegible]	C
[illegible]	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA SOBRE CAMADA DE AREIA	Composição	Serviço	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,45	[illegible]	C
[illegible]	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	Composição	Serviço	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,42	[illegible]	C
[illegible]	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,40	[illegible]	C
[illegible]	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC IRRIGAÇÃO D=50MM, PN-40, LINHA IRRIGA-LF, TIGRE OU SIMILAR	ORSE	Serviço	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,31	[illegible]	C

P. M. J.
40
PÁG.

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	BANCOS: ORSE 2022/03 08/2022
NÚMERO DO PROCESSO:	16?/2022	BDI : 27,35%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 08/2022
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	Composições PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	[illegible]	53,47	34.650,30	0,30	97,10	C
[illegible]	LIMPEZA GERAL	ORSE	Serviço	m²	12.000,00	2,57	30.840,00	0,28	97,38	C
[illegible]	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	100,00	298,34	29.834,00	0,26	97,67	C
CPU.A04	VÁLVULA DE REGULADORA DE PRESSÃO	Composição	Serviço	UN	130,00	223,85	29.100,50	0,26	97,93	C
[illegible]	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO 2,0 M X 50CM	ORSE	Serviço	un	40,00	669,44	26.777,60	0,23	98,17	C
[illegible]	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M	600,00	35,91	21.546,00	0,20	98,32	C
[illegible]	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	192,00	105,94	20.340,12	0,18	98,50	C
[illegible]	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M2	248,40	76,18	18.930,77	0,17	98,66	C
[illegible]	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	Material	M3	288,00	67,38	19.409,22	0,17	98,83	C
[illegible]	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M2	248,40	72,34	17.794,60	0,16	98,99	C
[illegible]	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M	630,00	26,70	16.412,00	0,14	99,13	C
[illegible]	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	248,40	60,60	14.881,42	0,13	99,26	C
[illegible]	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	M	650,00	21,38	13.903,00	0,12	99,38	C
[illegible]	PINTURA COM TINTA EPÓXICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	250,00	45,41	11.352,50	0,10	99,48	C
CPU.A01	REVISÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EXCLUSIVE GRADEAMENTO (ALAMBRADO, GUARDA-CORPO), EXCLUSIVE TELA	Composição	Serviço	M2	100,00	110,78	11.078,00	0,10	99,58	C
[illegible]	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	100,00	92,40	9.209,12	0,08	99,66	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	28,00	274,63	7.689,78	0,07	99,73	C
[illegible]	PINTURA [illegible] PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	200,00	25,86	5.172,00	0,05	99,77	C
[illegible]	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	60,00	100,64	6.038,??	0,04	99,82	C
100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	100,00	47,46	4.??	0,04	99,86	C
[illegible]	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	Material	M2	4.000,00	1,26	5.039,00	0,03	99,90	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	BANCOS: ORSE 2022/03 08/2022
NÚMERO DO PROCESSO:	16?/2022	BDI : 27,35%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 08/2022
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	Composições PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	20,00	43,96	[illegible]	0,02	99,91	C
[illegible]	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	UN	20,00	87,00	[illegible]	0,02	99,94	C
[illegible]	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, [illegible], AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	ORSE	Serviço	un	25,00	113,99	2.849,75	0,02	99,96	C
[illegible]	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	60,00	30,12	1.808,00	0,02	99,98	C
102621	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	888,84	1.777,68	0,02	100,00	C
CPU.A03	MICRO ASPERSOR IRRIGAÇÃO TOP RBR PRETO 71L, MICRO TUBO 4/5 X 1000MM/CONECTOR, HASTE 300 PARA MICRO TUBO.	Composição	Serviço	UN	57,00	4,28	[illegible]	0,00	100,00	C
[illegible]	FORNECIMENTO DE MANGUEIRA EM POLIETILENO LINEAR DE BAIXA DENSIDADE, PERFURADA A RAIO LASER, PARA IRRIGAÇÃO, COM Ø 16MM, REF. [illegible] OU SIMILAR	ORSE	Serviço	m	100,00	1,09	109,00	0,00	100,00	C
[illegible]	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	24,00	3,39	[illegible]	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00%	11.449.355,64
Outros	0,00
Valor total do Orçamento	11.449.355,64

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	BANCOS: ORSE 2022/03 08/2022
NÚMERO DO PROCESSO:	16?/2022	BDI : 27,35%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 08/2022
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	Composições PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004221	ÓLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM	SINAPI	Material	L	293.088,78	5,58	1.635.440,91	14,28	14,28	A
[illegible]	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	422,86	3.067,72	1.129.461,77	9,86	[illegible]	A
[illegible]	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	732,00	723,96	[illegible]	4,63	[illegible]	A
[illegible]	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11950 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,41 M, POTÊNCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	1,13	[illegible]	444.380,58	3,88	41,??	A
[illegible]	PEDREIRO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	121,87	2.940,41	[illegible]	3,13	44,78	A
[illegible]	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	177,30	354.025,??	3,09	47,??	A
00041077	JARDINEIRO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	180,58	1.945,51	351.295,45	3,07	[illegible]	B
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	28.296,85	10,38	294.006,30	2,57	53,??	B
[illegible]	Veículo leve - 53 kW (sem motorista) (PRODUTIVO)	SICRO	Equipamento	CHP	8.440,00	33,50	283.??	2,47	[illegible]	B
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	72.779,30	3,84	279.472,12	2,44	[illegible]	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	13.779,38	16,76	231.229,08	2,02	[illegible]	B
[illegible]	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,39	[illegible]	196.220,81	1,71	[illegible]	B
[illegible]	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	732,00	224,24	164.145,68	1,43	[illegible]	B
[illegible]	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	Mão de Obra	H	8.640,82	18,50	159.845,04	1,39	[illegible]	B
[illegible]	MUDA DE ARBUSTO FLORÍFERO, CLUSIA/MOREIA/MOREIA BRANCA/AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	Material	UN	2.400,00	62,43	[illegible]	1,31	[illegible]	B
[illegible]	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	720,00	204,93	147.554,00	1,29	[illegible]	B
[illegible]	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	Mão de Obra	H	6.018,04	22,38	134.756,14	1,18	[illegible]	B
[illegible]	ENGENHEIRO SANITARISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	1.580,49	74,79	118.053,??	1,04	77,72	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	181.856,35	0,62	118.751,30	1,04	79,04	B
[illegible]	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	732,00	[illegible]	111.??	0,97	[illegible]	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	720,00	139,44	100.??	0,88	81,41	C
[illegible]	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	72.779,20	1,10	[illegible]	0,70	[illegible]	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	BANCOS: ORSE 2022/03 08/2022
NÚMERO DO PROCESSO:	16?/2022	BDI : 27,35%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 08/2022
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	Composições PRÓPRIA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	346,81	248,25	[illegible]	0,75	83,54	C
[illegible]	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	35.360,00	[illegible]	[illegible]	0,71	84,25	C
[illegible]	MUDA DE ÁRVORE ORNAMENTAL, OITIZEIRO/SIBIPIRUNA/PAU-FERRO/JACARANDÁ OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *2* M	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	72.642,12	0,63	85,08	C
[illegible]	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 12000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,60	106.808,00	[illegible]	0,56	85,79	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	m³	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,57	86,??	C
[illegible]	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	72.??	0,85	[illegible]	0,54	87,??	C
[illegible]	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	82,00	[illegible]	0,48	87,82	C
[illegible]	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	104,??	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,40	[illegible]	C
[illegible]	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,40	[illegible]	C
[illegible]	MUDA DE ÁRVORE ORNAMENTAL, OITIZEIRO/SIBIPIRUNA/PAU-FERRO/JACARANDÁ OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *2* M	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,40	[illegible]	C
[illegible]	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASCULANTE	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	17,53	[illegible]	0,38	90,45	C
[illegible]	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,35	[illegible]	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	m2	[illegible]	40,83	[illegible]	0,35	91,??	C
[illegible]	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,80* CM	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,31	[illegible]	C
[illegible]	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA *90* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	34.749,37	0,30	92,18	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	1,18	[illegible]	0,30	[illegible]	C
[illegible]	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA DE 170 HP, PESO OPERACIONAL DE 19 T, COM LÂMINA COM CAPACIDADE DE 5,2 M3	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	[illegible]	6,94	[illegible]	0,26	[illegible]	C
[illegible]	Terra vegetal	ORSE	Material	m3	426,00	[illegible]	[illegible]	0,24	[illegible]	C
[illegible]	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, FANFARRÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,22	93,84	C

PAC. Nº

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022 BDI : 27,85% L.S. Hora: 84,04% L.S. Mês: 47,00%	Banco / Versão / Data base: ORSE [illegible] SICRO NOVO [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] SINAPI [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] Composições PRÓPRIA
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA		
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	FERTILIZANTE ORGÂNICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	Material	KG	[illegible]	0,95	24.025,92	0,21	94,11	C
[illegible]	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 2" (REF 1552-B)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	174,70	23.964,40	0,20	[illegible]	C
[illegible]	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.394,18	15,70	22.891,01	0,20	[illegible]	C
[illegible]	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	23.078,00	[illegible]	22.287,40	0,20	[illegible]	C
[illegible]	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	12,04	1.827,21	[illegible]	0,19	95,12	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	18.831,93	1,07	20.109,81	0,18	95,36	C
[illegible]	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	Mão de Obra	H	1.024,70	[illegible]	20.071,[illegible]	0,18	[illegible]	C
[illegible]	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	16,80	[illegible]	0,17	95,71	C
[illegible]	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.716,30	11,08	18.421,56	0,17	96,01	C
[illegible]	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUÁRIA	SINAPI	Mão de Obra	H	757,06	[illegible]	18.075,56	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇÃO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4510 KG	SINAPI	Equipamento	UN	0,08	[illegible]	17.620,13	0,16	96,40	C
[illegible]	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI	Material	KG	[illegible]	[illegible]	17.060,[illegible]	0,16	[illegible]	C
[illegible]	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, 4,52 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	17.017,60	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,68	16.688,21	[illegible]	96,97	C
[illegible]	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	[illegible]	2,[illegible]	15.643,[illegible]	0,14	97,14	C
[illegible]	CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	15.439,71	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,13	[illegible]	C
[illegible]	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,13	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	132,00	107,44	14.182,08	0,12	[illegible]	C
[illegible]	Tubo PVC [illegible] 50mm [illegible]	ORSE	Material	m	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,12	[illegible]	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,74	[illegible]	0,12	[illegible]	C
[illegible]	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,12	[illegible]	C
[illegible]	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	175,31	[illegible]	[illegible]	0,12	[illegible]	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022 BDI : 27,85% L.S. Hora: 84,04% L.S. Mês: 47,00%	Banco / Versão / Data base: ORSE [illegible] SICRO NOVO [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] SINAPI [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] Composições PRÓPRIA
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA		
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 8 X 8 CM, H = 2 M	SINAPI	Material	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,11	98,72	C
[illegible]	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, 3,48 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	180,00	[illegible]	[illegible]	0,10	[illegible]	C
[illegible]	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 7400 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,04	[illegible]	[illegible]	0,10	[illegible]	C
[illegible]	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = 3,65 MM, PESO 5,10 KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	122,10	91,47	[illegible]	0,10	[illegible]	C
[illegible]	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,09	[illegible]	C
[illegible]	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,09	[illegible]	C
[illegible]	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12 CM	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,09	[illegible]	C
[illegible]	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,09	[illegible]	C
[illegible]	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDÊS/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	SINAPI	Material	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,08	[illegible]	C
[illegible]	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1.1/4", E = [illegible] MM, PESO [illegible] KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, COM MOTOR A DIESEL, DE 14 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,15	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	[illegible]	11,80	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDÊS/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,07	[illegible]	C
[illegible]	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA - DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,07	100,36	C
[illegible]	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,06	100,44	C
[illegible]	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MÁXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,02	[illegible]	7.144,72	[illegible]	[illegible]	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022 BDI : 27,85% L.S. Hora: 84,04% L.S. Mês: 47,00%	Banco / Versão / Data base: ORSE [illegible] SICRO NOVO [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] SINAPI [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] Composições PRÓPRIA
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA		
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2 M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	Material	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,06	[illegible]	C
[illegible]	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	SARRAFO NÃO APARELHADO 2,5 X 10 CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 15 MM (1/2"), E = [illegible] MM, [illegible] KG/M (NBR 5580)	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	TINTA EPOXI BASE ÁGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,04	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, 14 X 19 X [illegible] CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,04	[illegible]	C
[illegible]	FERTILIZANTE NPK - [illegible]	SINAPI	Material	KG	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA [illegible] KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA [illegible] TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL [illegible] M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO [illegible] KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	101,34	C
[illegible]	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA [illegible] (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X [illegible] CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,03	[illegible]	C
[illegible]	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO [illegible]	SINAPI	Material	M2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	Aço ca-50 [illegible]	ORSE	Material	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	PINTOR PARA TINTA EPOXI (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	[illegible] NPK [illegible]	ORSE	Material	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022 BDI : 27,85% L.S. Hora: 84,04% L.S. Mês: 47,00%	Banco / Versão / Data base: ORSE [illegible] SICRO NOVO [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] SINAPI [illegible] COM DESONERAÇÃO [illegible] Composições PRÓPRIA
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022		
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA		
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
[illegible]	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	SINAPI	Material	KG	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, ÁGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALÃO PLÁSTICO	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,02	[illegible]	C
[illegible]	Refletor [illegible] LED [illegible]	ORSE	Material	un	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIÂMETRO 3/8", COMPRIMENTO [illegible] MM	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	[illegible]	[illegible]	1.704,71	0,01	[illegible]	C
[illegible]	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	Rejunte colorido [illegible] para revestimentos cerâmicos	ORSE	Material	kg	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCÁVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	TÁBUA NÃO APARELHADA 2,5 X 30 CM, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	101,77	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Equipamento	h	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	ÁCIDO CLORÍDRICO / ÁCIDO MURIÁTICO, DILUIÇÃO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	SINAPI	Material	L	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C
[illegible]	Compensado resinado [illegible]	ORSE	Material	m2	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,01	[illegible]	C
[illegible]	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	2,00	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2022	DATA : 12/09/2022	BANCO / DESCRIÇÃO / DATA BASE
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]	BDI : 27,85%	ORSE [illegible] [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible]
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible] Composição Própria

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00043491	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,32	[illegible]	0,01	101,86	C
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	Material	KG	20,36	27,43	560,01	0,01	101,86	C
[illegible]	DILUENTE EPOXI	SINAPI	Material	L	15,14	32,52	492,58	0,00	101,86	C
[illegible]	MEIA CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL, 14 X 19 X 19 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	[illegible]	0,39	491,04	0,00	101,86	C
[illegible]	FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO BASE ÁGUA	SINAPI	Material	L	[illegible]	12,39	472,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Adubo orgânico bovino, curtido ou similar	ORSE	Material	[illegible]	33,00	13,84	460,02	0,00	101,86	C
[illegible]	Sulfato em pó	ORSE	Material	kg	60,00	7,45	447,00	0,00	101,86	C
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	Material	KG	14,70	28,42	417,77	0,00	101,86	C
[illegible]	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	24,48	16,78	410,84	0,00	101,86	C
[illegible]	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	249,78	1,63	407,16	0,00	101,86	C
[illegible]	ENERGIA ELETRICA, ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Taxas	KWH	462,20	0,88	402,49	0,00	101,86	C
[illegible]	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	497,44	0,80	397,95	0,00	101,86	C
[illegible]	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	[illegible]	4.370,41	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	20,84	17,08	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,45	380,14	0,00	101,86	C
[illegible]	SARRAFO 2,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	Tijolo cerâmico maciço 5 x 9 x 19cm	ORSE	Material	un	602,80	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	[illegible]	71,83	227,29	0,00	101,86	C
[illegible]	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,80	16,80	214,84	0,00	101,86	C
[illegible]	Massa acrílica	ORSE	Material	l	[illegible]	6,01	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,01	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3	SINAPI	Material	M3	4,80	[illegible]	186,14	0,00	101,86	C
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	[illegible]	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,10	155,40	0,00	101,86	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2022	DATA : 12/09/2022	BANCO / DESCRIÇÃO / DATA BASE
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]	BDI : 27,85%	ORSE [illegible] [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible]
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible] Composição Própria

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	[illegible]	1,32	73,54	[illegible]	0,00	101,84	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	m	17,20	8,31	142,83	0,00	101,84	C
[illegible]	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	5,84	22,65	[illegible]	0,00	101,84	C
[illegible]	Líquido selador acrílico	ORSE	Material	l	19,35	6,06	117,26	0,00	101,84	C
[illegible]	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 40 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	3,00	[illegible]	[illegible]	0,00	101,84	C
[illegible]	[illegible]	Composição	Material	un	67,00	4,84	[illegible]	0,00	101,84	C
[illegible]	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	4,00	26,22	104,88	0,00	101,84	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	[illegible]	1,60	[illegible]	92,76	0,00	101,84	C
[illegible]	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	100,00	0,91	91,00	0,00	101,85	C
[illegible]	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,01	[illegible]	[illegible]	0,00	101,85	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	m	100,00	0,82	82,00	0,00	101,86	C
[illegible]	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	5,00	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	1,12	41,11	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	5,14	10,53	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 160 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 3500 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 18 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,01	[illegible]	50,08	0,00	101,86	C
[illegible]	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 40 MM X 1 1/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	2,00	20,16	40,32	0,00	101,86	C
[illegible]	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	SINAPI	Material	UN	0,78	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	[illegible]	[illegible]	[illegible]	37,22	0,00	101,86	C
[illegible]	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COMPRIMENTO 20 MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	SINAPI	Material	UN	[illegible]	0,30	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	60,00	0,58	34,80	0,00	101,86	C
[illegible]	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	1,96	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2022	DATA : 12/09/2022	BANCO / DESCRIÇÃO / DATA BASE
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]	BDI : 27,85%	ORSE [illegible] [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible]
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible] Composição Própria

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
[illegible]	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	Material	UN	1,31	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	[illegible]	0,18	21,40	0,00	101,86	C
00007141	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	2,00	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	[illegible]	0,01	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	3,44	13,76	0,00	101,86	C
[illegible]	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	12,80	1,07	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	12,80	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	1,00	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	Material	UN	0,01	[illegible]	3,79	0,00	101,86	C
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	2,00	[illegible]	[illegible]	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Serviço	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Serra circular elétrica portátil	ORSE	Equipamento	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Martelo com unha	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	24,74	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Serviço	[illegible]	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Tampão para tubos PVC de 1/2"	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible] para tubos PVC de 3/4"	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	7,47	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	[illegible]	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2022	DATA : 12/09/2022	BANCO / DESCRIÇÃO / DATA BASE
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]	BDI : 27,85%	ORSE [illegible] [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible]
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Mês: 47,00%	SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO [illegible] Composição Própria

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	4,00	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Serviço	[illegible]	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Vale transporte	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible] de alumínio [illegible] (para pedreiro)	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	[illegible]	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Colher de pedreiro	ORSE	Material	un	0,00	15,42	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible] de madeira	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	Material	UN	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Marreta de borracha com cabo	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	SINAPI	Material	UN	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Pá quadrada	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Furadeira e Parafusadeira [illegible]	ORSE	Equipamento	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible] para tubos PVC de 1"	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C
[illegible]	Almoço (Refeição de empregados)	ORSE	Material	un	0,00	[illegible]	0,00	0,00	101,86	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	[illegible]
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022	BDI : 27,85%	ORSE [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04% L.S. Mês: 47,00%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022 SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 06/2022 Composições PRÓPRIA
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
04174	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	8,88	0,00	0,00	101,64	C
11056	[illegible] para tubos PVC de 3 1/2"	ORSE	Material	un	0,00	48,36	0,00	0,00	101,26	C
00012893	CAPACETE DE SEGURANÇA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	SINAPI	Material	UN	0,00	10,69	0,00	0,00	101,66	C
04729	[illegible] 1 kg com saco	ORSE	Material	un	0,00	33,62	0,00	0,00	101,66	C
10092	[illegible] 12"	ORSE	Material	[illegible]	0,00	26,18	0,00	0,00	101,66	C
11262	Escada de alumínio [illegible] com 7 degraus	ORSE	Material	un	0,00	200,00	0,00	0,00	101,66	C
10076	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	12,49	0,00	0,00	101,66	C
00012893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	Material	PAR	0,00	61,17	0,00	0,00	101,66	C
04267	[illegible] para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	Material	un	0,00	56,72	0,00	0,00	101,66	C
10068	Arco de serra	ORSE	Material	un	0,00	17,49	0,00	0,00	101,66	C
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7 CM)	SINAPI	Material	PAR	0,00	4,29	0,00	0,00	101,66	C
04776	Espátula	ORSE	Material	un	0,00	16,17	0,00	0,00	101,66	C
11281	[illegible]	ORSE	Material	un	0,00	131,20	0,00	0,00	101,66	C

Subtotal até 101,66% 9.130.216,76
Outros 2.319.139,88
Valor total do Orçamento 11.449.356,64

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	[illegible]
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022	BDI 27,85%	ORSE [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora: 84,04% L.S. Mês: 47,00%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022 SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 06/2022 Composições PRÓPRIA
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	447.420,87	15,56% 69.678,85	3,70% 16.557,28	5,40% 24.290,21	7,40% 33.109,14	9,00% 39.896,29	9,81% 43.873,76	9,39% 42.012,82	8,57% 38.348,07	8,44% 37.841,29
2	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	85.577,94	8,00% 6.846,24	10,00% 8.557,79	11,00% 9.413,57	13,00% 11.125,13	14,00% 11.980,91	14,00% 11.980,91	11,00% 9.413,57	10,00% 8.557,79	9,00% 7.702,03
3	SERVIÇOS DE PAISAGISMO	929.479,77	4,00% 37.179,19	7,00% 65.063,58	8,00% 74.358,38	11,00% 102.242,77	15,00% 139.421,97	14,00% 130.127,17	12,00% 111.537,57	10,00% 92.947,98	11,00% 102.242,77
4	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO	1.399.617,68			4,00% 55.984,70	9,00% 125.965,58	10,00% 139.961,76	12,00% 167.954,11	13,00% 181.950,28	12,00% 167.954,11	11,00% 153.957,93
5	ALVENARIA	489.144,00		2,00% 9.782,88	5,00% 24.457,20	8,00% 39.131,52	10,00% 48.914,40	12,00% 58.697,28	13,00% 63.588,72	11,00% 53.805,84	11,00% 53.805,84
6	REVESTIMENTOS	170.982,00				10,00% 17.098,20	30,00% 51.294,60	40,00% 68.392,80	20,00% 34.196,40		
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	68.125,66		7,00% 4.788,80	9,00% 6.131,31	9,00% 6.131,31	10,00% 6.812,57	11,00% 7.493,82	11,00% 7.493,82	12,00% 8.175,08	11,00% 7.493,82
8	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS	187.222,00									
9	PINTURA	210.281,00					10,00% 21.028,10	10,00% 21.028,10	10,00% 21.028,10	10,00% 21.028,10	10,00% 21.028,10
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	29.587,35		7,00% 2.071,11	9,00% 2.662,86	9,00% 2.662,86	10,00% 2.958,74	11,00% 3.254,61	11,00% 3.254,61	12,00% 3.550,48	11,00% 3.254,61
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	3.710.508,70									
12	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	3.691.168,80					10,00% 369.116,88	10,00% 369.116,88	10,00% 369.116,88	10,00% 369.116,88	10,00% 369.116,88
13	SERVIÇOS FINAIS	30.240,00					10,00% 3.024,00	10,00% 3.024,00	10,00% 3.024,00	10,00% 3.024,00	10,00% 3.024,00
		11.449.355,64	113.599,38 113.599,38	107.201,41 220.800,79	197.258,23 418.059,02	337.466,51 755.525,53	834.200,16 1.589.725,69	883.440,44 2.473.166,13	846.616,77 3.319.782,90	759.504,23 4.079.287,13	759.567,27 4.845.664,40

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	447.420,87	7,80% 34.898,87	8,41% 38.277,00	9,24% 41.341,08	100,00% 447.420,87

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]/2022	DATA : 12/09/2022	[illegible]
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]/2022	BDI 27,85%	ORSE [illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	L.S. Hora 84,04% L.S. Mês: 47,00%	SICRO NOVO 2022/04 COM DESONERAÇÃO 07/2022 SINAPI 2022/04 COM DESONERAÇÃO 06/2022 Composições PRÓPRIA
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
2	SISTEMA DE IRRIGAÇÃO	85.577,94				100,00% 85.577,94
3	SERVIÇOS DE PAISAGISMO	929.479,77	8,00% 74.358,38			100,00% 929.479,77
4	RECUPERAÇÃO DE PASSEIO E MEIO FIO	1.399.617,68	11,00% 153.957,93	10,00% 139.961,76	8,00% 111.969,38	100,00% 1.399.617,54
5	ALVENARIA	489.144,00	10,00% 48.914,40	9,00% 44.022,96	9,00% 44.022,96	100,00% 489.144,00
6	REVESTIMENTOS	170.982,00				100,00% 170.982,00
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	68.125,66	10,00% 6.812,57	10,00% 6.812,56		100,00% 68.125,66
8	ESTRUTURAS METÁLICAS/EQUIPAMENTOS	187.222,00		50,00% 93.611,00	50,00% 93.611,00	100,00% 187.222,00
9	PINTURA	210.281,00	10,00% 21.028,10	10,00% 21.028,10	30,00% 63.084,30	100,00% 210.281,00
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	29.587,35	10,00% 2.958,74	10,00% 2.958,73		100,00% 29.587,35
11	CARGA E TRANSPORTE PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	3.710.508,70		50,00% 1.855.254,35	50,00% 1.855.254,35	100,00% 3.710.508,70
12	MÃO DE OBRA PARA MANUTENÇÃO DE PAISAGISMO	3.691.168,80	10,00% 369.116,88	10,00% 369.116,88	30,00% 1.107.350,64	100,00% 3.691.168,80
13	SERVIÇOS FINAIS	30.240,00	10,00% 3.024,00	10,00% 3.024,00	30,00% 9.072,00	100,00% 30.240,00
		11.449.355,64	718.727,88 5.565.581,98	2.564.067,54 8.123.649,52	3.325.706,52 11.449.356,04	11.449.355,64

COMPOSIÇÃO DO BDI

NÚMERO DE ORDEM:	PREGÃO ELETRÔNICO Nº [illegible]	DATA: [illegible]	[illegible]
NÚMERO DO PROCESSO:	[illegible]	[illegible]	[illegible]
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS, PAISAGISMO E JARDINAGEM NOS LOGRADOUROS PÚBLICOS NO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO-BAHIA	[illegible]	[illegible]
LOCAL:	JUAZEIRO-BAHIA		

COD	DESCRIÇÃO	%
	[illegible]	
S/G	Seguro e Garantia	0,[illegible]
L	Lucro	[illegible]
	TOTAL	7,[illegible]
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	[illegible]
DF	Despesas Financeiras	[illegible]
R	Riscos	[illegible]
	TOTAL	[illegible]
I	Impostos	
	ISS	[illegible]
	COFINS	[illegible]
	PIS	[illegible]
	CPRB	[illegible]
	TOTAL	[illegible]

BDI = 27,85%

((1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L))/(1-I)-1

P. M. J.
49[illegible]

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

[illegible]

CÓD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
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	17,90	0,00
B2	Feriados	[illegible]	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	[illegible]
B4	13º Salário	10,84	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	[illegible]
B7	Dias de Chuvas	[illegible]	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	[illegible]	[illegible]
B10	Salário Maternidade	[illegible]	[illegible]
	TOTAL	[illegible]	[illegible]
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	[illegible]	[illegible]
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,12	[illegible]
C3	Férias Indenizadas	[illegible]	[illegible]
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	[illegible]	[illegible]
C5	Indenização Adicional	[illegible]	[illegible]
	TOTAL	[illegible]	[illegible]
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	[illegible]	[illegible]
D2	Reincidência do Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	[illegible]	[illegible]
	TOTAL	[illegible]	[illegible]

Horista = [illegible]%
Mensalista = [illegible]%

A + B + C + D

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 030/2022
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 165/2022
ASSUNTO: Contratação de empresa especializada para execução de serviços manutenção e conservação de praças, paisagismo e jardinagem nos logradouros públicos no Município de Juazeiro/BA.

PARECER DE TÉCNICO

O presente Parecer tem como objetivo relatar o desenvolvimento dos procedimentos adotados pelo Setor Técnico do Município de Juazeiro/BA, tendo em vista o julgamento das propostas iniciais de preços e seus respectivos anexos apresentadas pelas empresas cadastradas na plataforma eletrônica visando participar da licitação em epígrafe, cujos termos estão lastreado na Lei Federal nº 10.520/2002, subsidiadas pela Lei Federal nº 8.666/1993 e pela Lei Complementar nº 123/06 e suas alterações posteriores.

1. DO JULGAMENTO:

1.1. PARTICIPANTE 005:

O participante deixou de mencionar os percentuais de Encargos Socias aplicados sobre as planilhas de composição de preços unitários.

No que se refere a mão de obra, o valor da hora trabalhada apresentado pelo participante se encontra aquém do valor da hora trabalhada nos termos das normas contidas no dissídio coletivo das categorias (SINTRACOM). A título de exemplo, o valor da hora trabalhada do Pedreiro acrescida dos encargos sociais resulta o valor de R$ 16,87 (dezesseis reais e oitenta e sete centavos), quando, por sua vez, o valor mínimo da hora trabalhada, já contendo os encargos desonerados, é de R$ 17,68 (dezessete reais e sessenta e oito centavos).

Quanto a composição de preços unitários pertinente ao item 01 (Administração Local), o participante utilizou os itens Veículo leve - 53 kW (sem motorista); Motocicleta e Veículo leve - 53 kW (sem motorista); Pick-up Compacta, duas vezes com valores diferentes um do outro, quando, por sua vez, deveriam ser o mesmo valor.

1.2. PARTICIPANTE 034:

O participante deixou de mencionar os percentuais de Encargos Socias aplicados sobre as planilhas de composição de preços unitários.

O participante deixou de apresentar a planilha de composição dos Encargos Socias aplicados sobre as planilhas de composição de preços unitários.

Quanto a composição de preços unitários, o participante deixou de apresentar a composição de preços de todos os itens que contém a referência SINAPI e ORSE, apresentando somente as composições que haviam sido fornecidos pela Administração Pública.

1.3. PARTICIPANTE 045:

O participante apresentou na sua planilha de composição de BDI a alíquota de ISS de 2,00% (dois por cento) sobre o valor global da proposta apresentada, levando em consideração o rateio de 40,00% (quarenta por cento) à título de mão de obra. Por sua vez, o subitem 7.3 do Anexo II do Edital (Termo de Referência) define *"O BDI (percentual de Benefícios e Despesas Indiretas), também denominado LDI (taxa de Lucro e Despesas Indiretas), corresponde a um percentual que incide sobre o custo global direto da obra ou serviço de engenharia do ramo da construção civil*